SAMSUNG

SM-T705

Käyttöopas

Finnish. 07/2014. Rev.1.1

www.samsung.com

Sisältö

Lue tämä ensin

Aloittaminen

7 Pakkauksen sisältö
8 Laitteen osat
10 SIM- tai USIM-kortin ja akun käyttäminen
11 Akun lataaminen
13 Muistikortin käyttäminen
15 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
16 Näytön lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Perustoiminnot

17 Kosketusnäytön käyttäminen
21 Alkunäytön asettelu
24 Ilmoitukset ja pika-asetuspaneelit
28 Sovellusten avaaminen
28 Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen
30 Tekstin syöttäminen
32 Ruudunkaappaus
33 Omat tiedostot
35 Virransäästötoiminto
37 Ohjetietojen näyttäminen

Verkkoyhteydet

38 Mobiilidata
38 Wi-Fi
40 Download booster
40 Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema
42 Internet

Liikkeet ja käytettävyysominaisuudet

45 Liikkeet ja eleet
48 Moni-ikkuna
53 Työkaluryhmä
53 Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen

Mukauttaminen

54 Alkunäytön ja Sovellukset-näytön hallinta
60 Taustakuvan ja soittoäänien asettaminen
61 Näytön lukitustavan muuttaminen
62 Sormilukija
65 Yksityinen tila
67 Useita käyttäjiä
69 Tietojen siirtäminen edellisestä laitteesta
70 Tilien määrittäminen

Puhelin

74 Puhelujen vastaanottaminen
75 Asetukset puheluiden aikana

Yhteystiedot

78 Yhteystietojen lisääminen
79 Yhteystietojen hallinta

Viestit ja sähköposti

82 Viestit
85 Sähköposti

Kamera

88 Kuvauksen perusteet
91 Kuvaustilat
95 Kameran asetukset

Galleria

97 Valokuvien tai videoiden katseleminen
99 Valokuvien tai videoiden muokkaaminen
104 Gallerian asetukset

Multimedia

105 Musiikki
108 Video

Hyödyllisiä sovelluksia ja toimintoja

110 Lasten tila
113 S Finder
114 Kalenteri
117 S Voice
118 Laskin
119 Kello
120 WatchON
123 WebEx
135 Businessweek+
136 Dropbox
137 Evernote
138 Flipboard
139 Hancom Office Viewer
144 NYTimes
145 Google-sovellukset

Yhdistäminen muihin laitteisiin

147 Bluetooth
149 Wi-Fi Direct
151 Pikayhteys
153 SideSync 3.0
160 Remote PC
165 Screen Mirroring
167 Mobiilitulostus

Laitteen ja tietojen hallinta

168 Laitteen päivittäminen
169 Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä
170 Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen
171 Alkuperäisten tietojen palauttaminen

Asetukset

172 Tietoja asetuksista
172 Yhteydet
177 Laite
183 Yleiset
190 Sovellukset

Helppokäyttöisyys

198 Tietoja helppokäyttöisyystoiminnoista
199 Helppokäyttöisyysvalikkojen avaaminen kotinäppäimellä
199 Äänipalaute (TalkBack)
210 Fonttikoon vaihtaminen
210 Näytön suurentaminen
210 Muistutusilmoitusten asettaminen
211 Näytön värien kääntäminen
211 Värinsäätö
212 Salamailmoituksen asettaminen
212 Kaikkien äänten poistaminen käytöstä
212 Tekstitysasetukset
213 Äänitasapainon asettaminen
213 Monoääni
214 Apuvalikko
216 Jonkin aikaa -painalluksen viiveasetusten määrittäminen
216 Vuorovaikutuksen hallinta
217 Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen
217 Yhden napautuksen tilan käyttäminen
217 Helppokäyttöisyysasetusten hallinta
218 Muiden kätevien ominaisuuksien käyttäminen

Vianmääritys

Lue tämä ensin

Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.

- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Alueen, palveluntarjoajan tai laitteen ohjelmiston mukaan voi olla, että osa sisällöstä poikkeaa omasta laitteestasi.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen tekniset ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- Viesteistä, tietojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista voidaan veloittaa tilauksesi mukainen lisämaksu. Suuria tietomääriä siirrettäessä suositellaan Wi-Fi-toiminnon käyttöä.
- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, ota yhteys Samsung-asiakaspalveluun. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet

Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille

Vaara: Tilanteet, joissa tämä laite tai muuta laitteet voivat vahingoittua

Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Aloittaminen

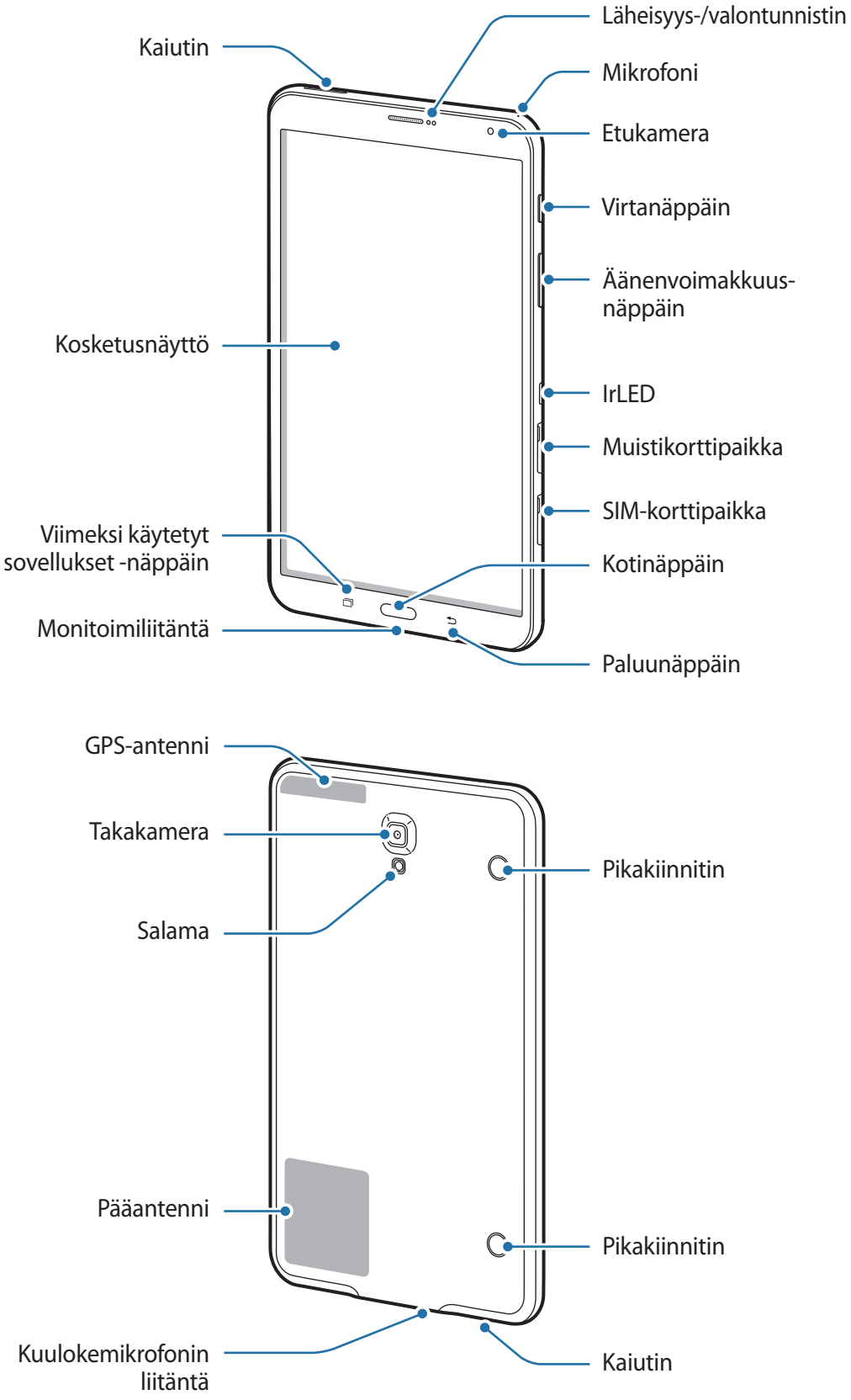
Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas

- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien varusteiden käyttämisestä aiheutuvat toimintahäiriöt eivät kuulu takuuhuollon piiriin.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

Laitteen osat



- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Samsungin hyväksymän näytönsuojakalvon käyttäminen on suositeltavaa. Hyväksymättömän näytönsuojakalvon käyttäminen voi aiheuttaa sensorien virheellisen toiminnan.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Painamalla tätä voit käynnistää tai lukita näytön.
Viimeksi käytetyt sovellukset	• Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon. • Koskettamalla jonkin aikaa voit käyttää nykyisen näytön lisäasetuksia.
Koti	• Käynnistä näyttö sen ollessa lukittuna painamalla tätä. • Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Voit käynnistää **S Voice** -toiminnon painamalla kaksi kertaa. • Painamalla jonkin aikaa voit käynnistää **Google**-sovelluksen.
Paluu	• Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

SIM- tai USIM-kortin ja akun käyttäminen

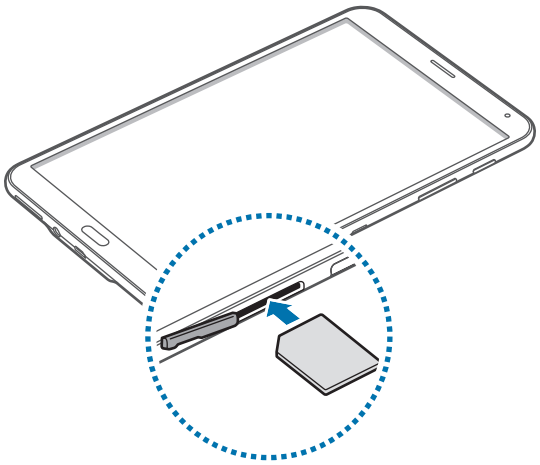
SIM- tai USIM-kortin asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti.

- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaan.

1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.

2 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



3 Työnnä SIM- tai USIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukkiutuu paikalleen.

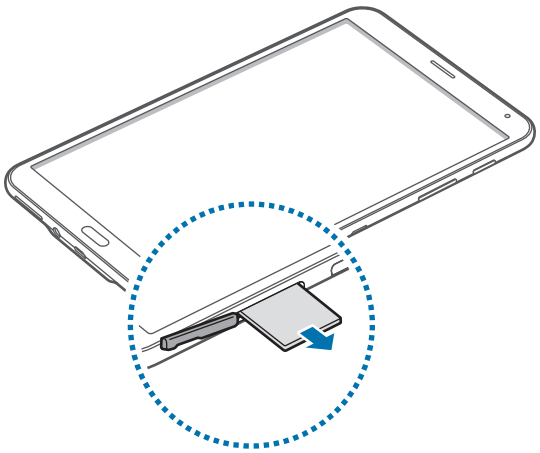
- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat korttien katoamisesta tai varastamisesta.

4 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

SIM- tai USIM-kortin poistaminen

1 Avaa SIM-korttipaikan kansi.

2 Paina SIM- tai USIM-korttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.



3 Sulje SIM-korttipaikan kansi.

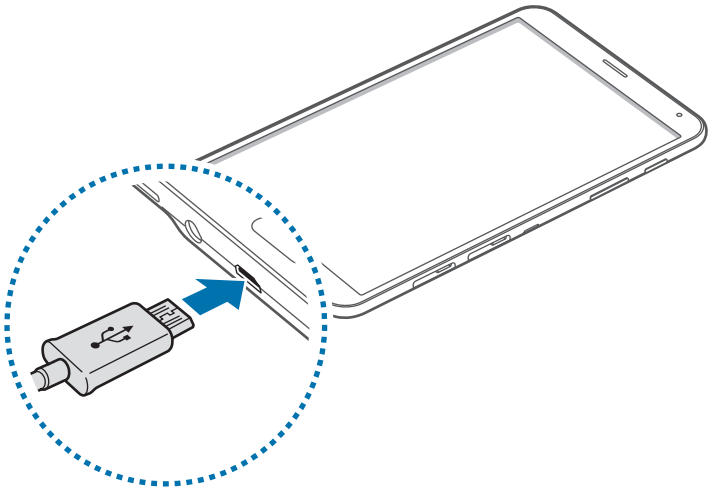
Akun lataaminen

Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

- Kun akkuvirta on vähissä, akkukuvake näyttää tyhjältä.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, jotka tarvitsevat yhteyden toiseen laitteeseen, akun varaus kuluu nopeasti. Lataa akku täyteen aina ennen tällaisten sovellusten käyttämistä, jotta vältät verkkoyhteyden katkeamisen tai virran loppumisen datasiirron aikana.

Kytke USB-kaapeli USB-laturiin ja kytke sitten USB-kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun se ei ole käytössä. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa. Voit pidentää laitteen latausten välistä käyttöaikaa mukauttamalla näitä asetuksia ja poistamalla taustatoimintoja käytöstä:

- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Sulje tarpeettomat sovellukset tehtävienhallinnan avulla.
- Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä.
- Poista Wi-Fi-ominaisuus käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin käyttäminen

Muistikortin asentaminen

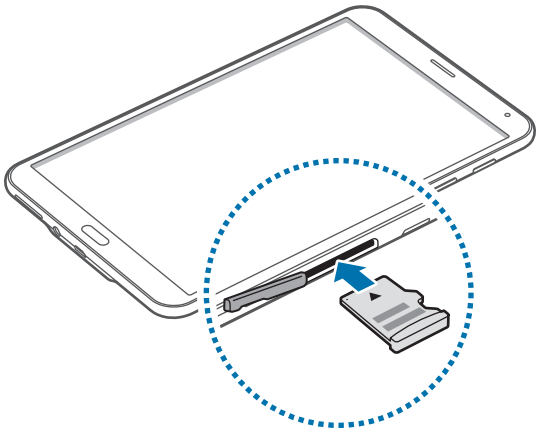
Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 128 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy kansiossa **Omat tiedostot** → **SD card**.

1 Avaa muistikorttipaikan kansi.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



3 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.

4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista. Napauta alkunäytössä ⋮⋮⋮ → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

1 Avaa muistikorttipaikan kansi.

2 Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.

3 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua tai muistikortti tai laite voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

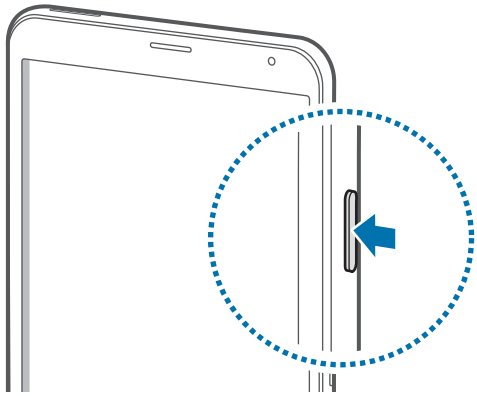
Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kytke laitteeseen virta painamalla virtanäppäintä muutama sekunti.

Kun käynnistät laitteen ensimmäisen kerran tai tietojen palauttamisen jälkeen, määritä laitteen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.

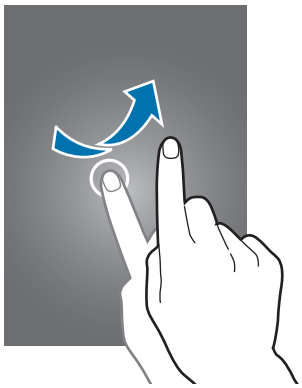


Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.

Näytön lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Painamalla virtapainiketta voit sammuttaa näytön ja lukita sen. Näyttö sammuu ja lukittuu automaattisesti myös silloin, jos laitetta ei käytetä tiettyyn aikaan.

Voit avata näytön lukituksen painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja pyyhkäisemällä sormella johonkin suuntaan näytön lukituksen avausalueella.



Voit muuttaa näytön lukituksen avaamiseen käytettävää avauskoodia. Lisätietoja on Näytön lukitustavan muuttaminen-kohdassa.

Perustoiminnot

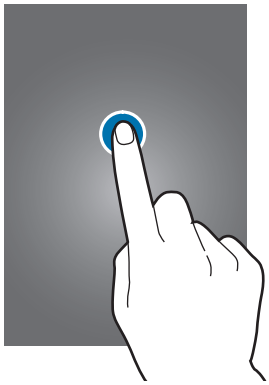
Kosketusnäytön käyttäminen

- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Kosketusnäytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.
- On suositeltavaa käyttää kosketusnäyttöä sormilla.

Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näytössä näkyvällä näppäimistöllä sormella napauttamalla.

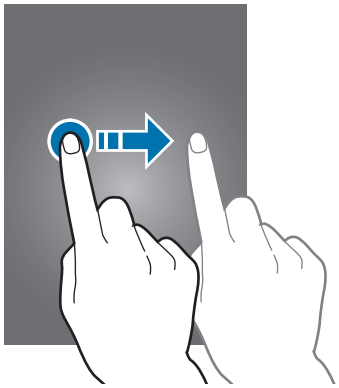


Koskettaminen jonkin aikaa

Napauta kohdetta tai näyttöä ja kosketa sitä yli kaksi sekuntia, jos haluat käyttää käytettävissä oleva toimintoja.

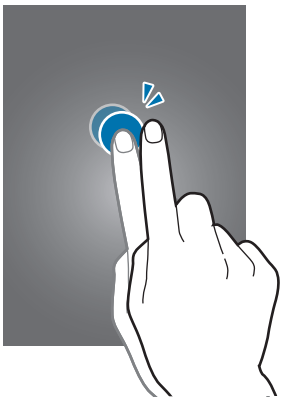
Vetäminen

Voit siirtää kohdetta koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdepaikkaan.



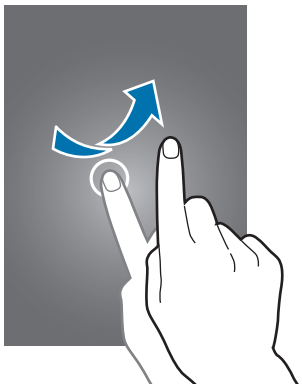
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivua tai kuvaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



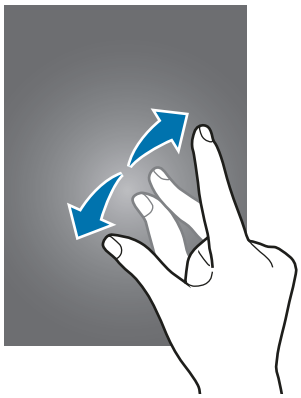
Pyyhkäiseminen

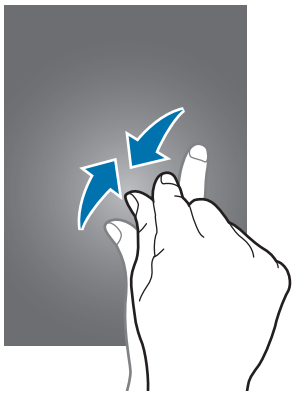
Saat näkyviin toisen paneelin pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit siirtyä Internet-sivulla tai kohteiden luettelossa, kuten yhteystiedoissa, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Levittäminen ja nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.





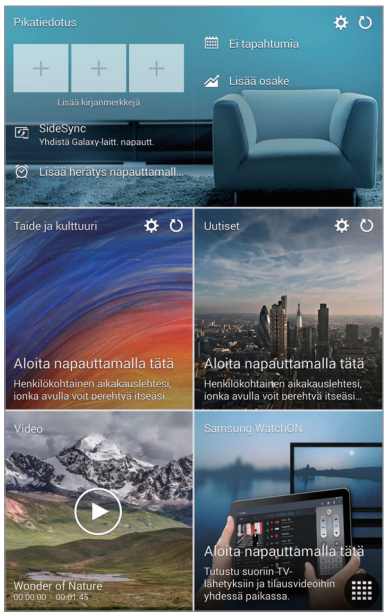
Alkunäytön asettelu

Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspiste. Alkunäytössä on kahdenlaisia paneeleja. Perinteisessä alkunäytössä näkyvät muun muassa pienoisohjelmat ja sovellusten pikavalinnat ja sisältöalkunäytössä sisältöpienoisohjelmat. Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka käynnistävät tietyn sovelluksen toiminnot ja tuovat alkunäyttöön tietoja ja helpon mahdollisuuden sovellusten käyttöön.

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle tai napauttamalla näytön alareunassa olevia näyttöilmaisimia. Jos haluat muokata alkunäyttöä, katso lisätietoja kohdasta Perinteisen alkunäytön hallinta tai Sisältöalkunäytön hallinta.

<Perinteinen Alkunäyttö>

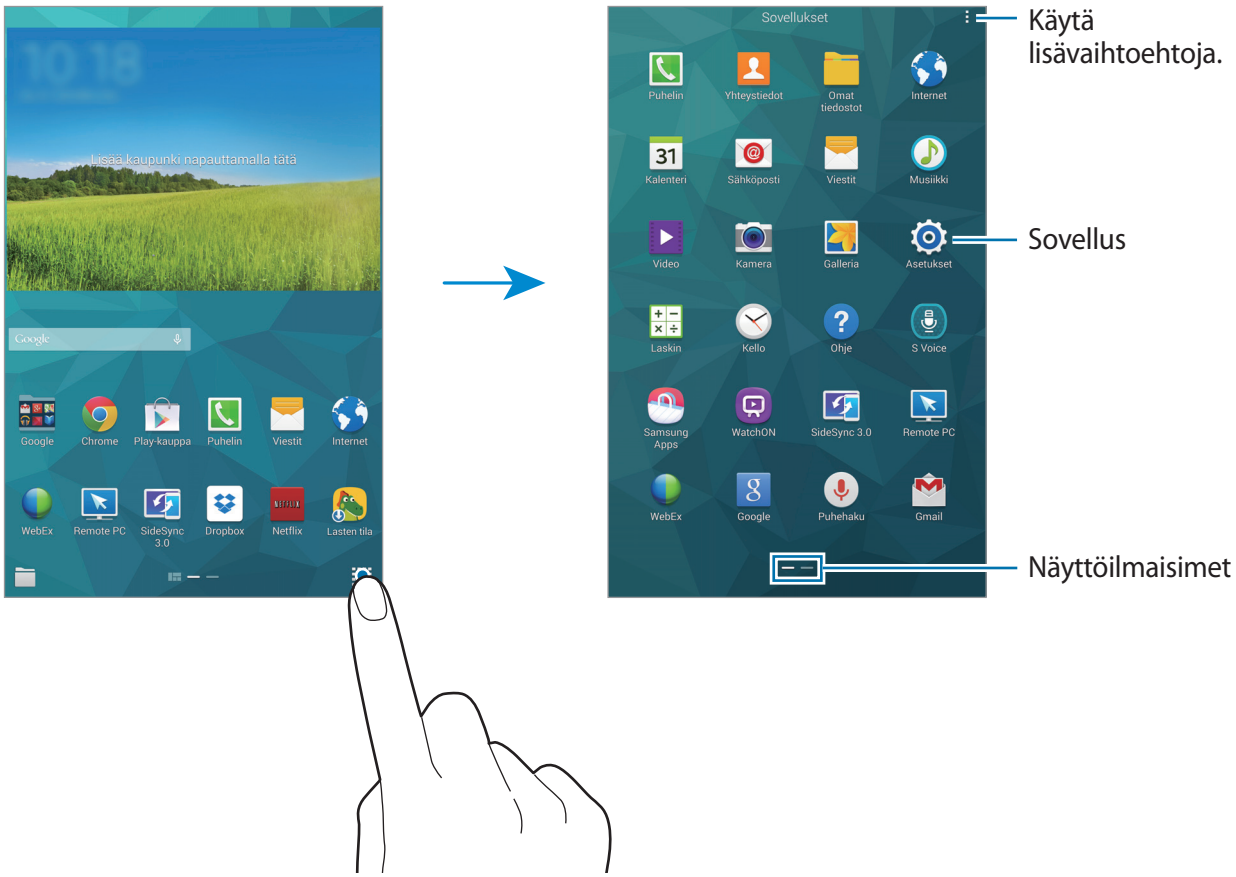


<Sisältöalkunäyttö>

Sovellukset-näyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, hiljattain asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä . Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle tai valitsemalla näyttöilmaisimen näytön alareunassa. Jos haluat muokata Sovellukset-näyttöä, katso lisätietoja kohdasta Sovellukset-näytön hallinta.



Ilmoituskuvakkeet

Näytön yläreunassa olevalle tilariville tulee ilmoituskuvakkeita. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Tilarivi ei ehkä näy näytön yläreunassa joissakin sovelluksissa. Saat tilarivin näkyviin vetämällä alas näytön yläreunasta.

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
R	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
G	GPRS-verkkoyhteys
E	EDGE-verkkoyhteys
3G	UMTS-verkkoyhteys
H	HSDPA-verkkoyhteys
H+	HSPA+-verkkoyhteys
4G	LTE-verkkoyhteys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Älykäs aikakatkaisu tai älykäs tauko käytössä
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Yhdistetty tietokoneeseen
	Ei SIM- eikä USIM-korttia
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	Mykistystila käytössä

Kuvake	Merkitys
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

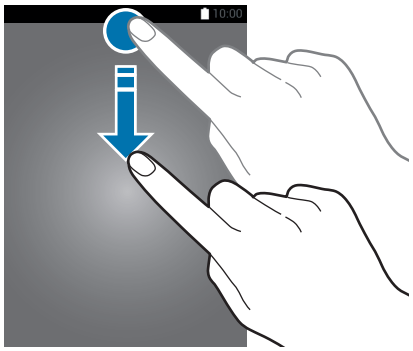
Ilmoitukset ja pika-asetuspaneelit

Ilmoituspaneelin käyttäminen

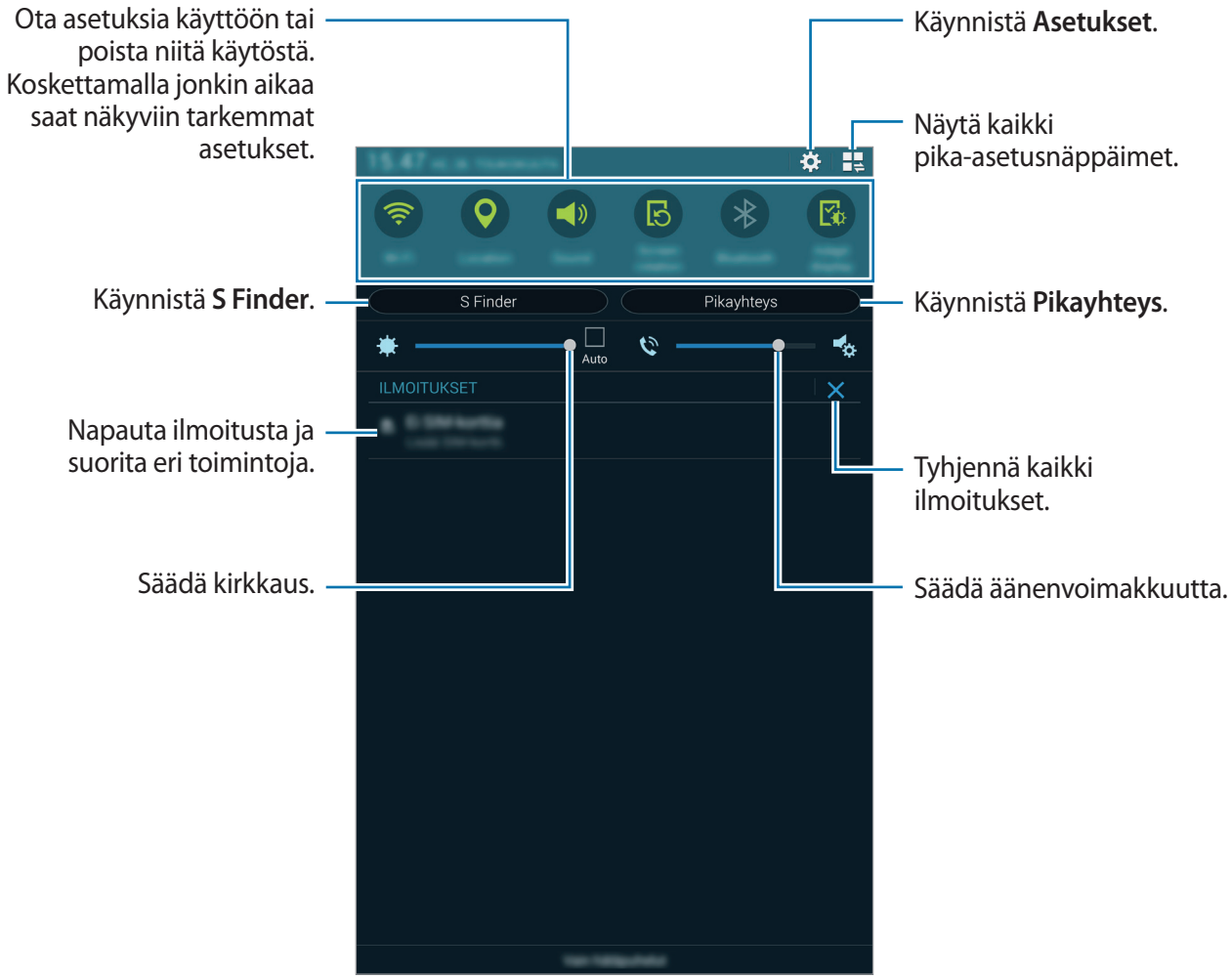
Kun saat uuden ilmoituksen esimerkiksi viestistä tai vastaamattomasta puhelusta, tilariville tulee ilmoituskuvake. Jos haluat lisätietoja kuvakkeista, avaa ilmoituspaneeli ja lue tiedot.

Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviä alaspäin.

Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä palkkia näytön alareunasta ylöspäin.



Voit käyttää seuraavia toimintoja ilmoituspaneelissa.



Pika-asetuspainikkeiden järjestäminen

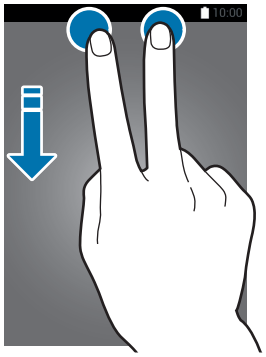
Voit muuttaa pika-asetuspaneelin painikkeiden järjestystä napauttamalla → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä kohteen sitten toiseen paikkaan.

Pika-asetuspaneelin käyttäminen

Voit ottaa jotkin toiminnot käyttöön tai poistaa ne käytöstä ilmoituspaneelissa. Jos haluat ottaa lisää toimintoja käyttöön tai poistaa niitä käytöstä, avaa pika-asetuspaneeli.

Voit avata pika-asetuspaneelin vetämällä tilariviä alaspäin kahdella sormella. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ilmoituspaneelissa .

Voit sulkea pika-asetuspaneelin vetämällä palkkia näytön alareunasta ylöspäin.



Ota kohteet käyttöön tai poista ne käytöstä napauttamalla seuraavia vaihtoehtoja. Voit tarkastella yksityiskohtaisempia asetuksia koskettamalla painiketta jonkin aikaa.

- **Wi-Fi**: Lisätietoja on Wi-Fi-kohdassa.
- **Sijainti**: Lisätietoja on Sijainti-kohdassa.
- **Ääni** / **Värinä** / **Mykistä**: Valitse äänitila.
- **Näytön kierto**: Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.

Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.

- **Bluetooth**: Lisätietoja on Bluetooth-kohdassa.

- **Mukauta näyttöä**: Kun otat tämän toiminnon käyttöön, näyttö optimoidaan automaattisesti eri sovelluksia varten.
- **Mobiilidata**: Lisätietoja on Datan käyttö- tai Matkapuhelinverkot-kohdassa.
- **Download booster**: Lisätietoja on Download booster-kohdassa.
- **Er. teh. virrans.**: Lisätietoja on Erittäin tehokas virransäästötila-kohdassa.
- **Moni-ikkuna**: Lisätietoja on Moni-ikkuna-kohdassa.
- **Työkaluryhmä**: Lisätietoja on Työkaluryhmä-kohdassa.
- **Mobiilitukiasema**: Lisätietoja on Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema-kohdassa.
- **Screen Mirroring**: Lisätietoja on Screen Mirroring-kohdassa.
- **Synkronoi**: Kun tämä toiminto on käytössä, laite synkronoi automaattisesti sovellukset, kuten kalenterin tai sähköpostin.
- **Lukutila**: Kun otat tämän toiminnon käyttöön, laite helpottaa lukemista pimeässä.
- **Älykäs katkaisu**: Kun tämä toiminto on käytössä, näyttö pysyy käynnissä niin kauan kun käyttäjä katsoo siihen.
- **Älykäs tauko**: Kun tämä toiminto on käytössä, toisto keskeytyy, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.
- **Virransäästö**: Lisätietoja on Virransäästötoiminto-kohdassa.
- **Estotila**: Lisätietoja on Estotila-kohdassa.
- **Lentotila**: Lisätietoja on Lentotila-kohdassa.
- **Yksityinen tila**: Lisätietoja on Yksityinen tila-kohdassa.
- **Kosketusherkkyys**: Lisätietoja on Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen-kohdassa.

Sovellusten avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon napauttamalla ja valitsemalla avattavan sovelluksen kuvakkeen.

Sovelluksen sulkeminen

Napauta → **Teht.hall.** ja sitten **Sulje** sovelluksen vieressä sulkeaksesi sen. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **Lopeta kaikki**. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa → **Sulje kaikki**.

Sovellusten asentaminen tai asennuksen poistaminen

Samsung Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Apps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .

Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **Ilmainen**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla painiketta, jossa sovelluksen hinta näkyy.

Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla → **Asetukset** → **Päivitä sovellukset automaattisesti** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Play-kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kauppa**.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .

Näet tietoja sovelluksesta valitsemalla sen. Voit ladata maksuttomia sovelluksia napauttamalla **ASENNA**. Voit ostaa ja ladata maksullisia sovelluksia napauttamalla hintaa ja noudattamalla näytön ohjeita.

Voit muuttaa automaattisen päivityksen asetuksia napauttamalla → **ASETUKSET** → **Automaattiset sovelluspäivitykset** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Ehdotettujen sovellusten lataaminen

Voit tarkastella Galaxy-laitteisiin tarkoitettuja sovelluksia ja ladata niitä.

Voit myös napauttaa perinteisessä alkunäytössä **GALAXY Essentials** -pienoisohjelmaa tai **GALAXY Gifts** -pienoisohjelmaa ja napauttaa sitten -kuvaketta sovelluksen vieressä.

Voit ladata kaikki luettelossa olevat sovellukset napauttamalla **Lataa kaikki**.

Sovellusten hallinta

Sovellusten asennuksen poistaminen tai poistaminen käytöstä

Voit poistaa oletussovellukset käytöstä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla → **Poista / poista käytöstä sovelluksia**. Käytöstä poistettavissa olevien sovellusten päällä näkyy . Valitse sovellus ja napauta **Poista sovellus käytöstä**.

Voit poistaa ladattujen sovellusten asennuksen avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla → **Ladatut sovellukset** → **Poista asennus**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **Poista asennus**.

Sovellusten ottaminen käyttöön

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Näytä käytöstä poistetut sovellukset**, valitse sovellukset ja napauta sitten **Valmis**.

Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**, selata kohtaa **POISTETTU KÄYTÖSTÄ**, valita sovelluksen ja napauttaa sitten **Päälle**.

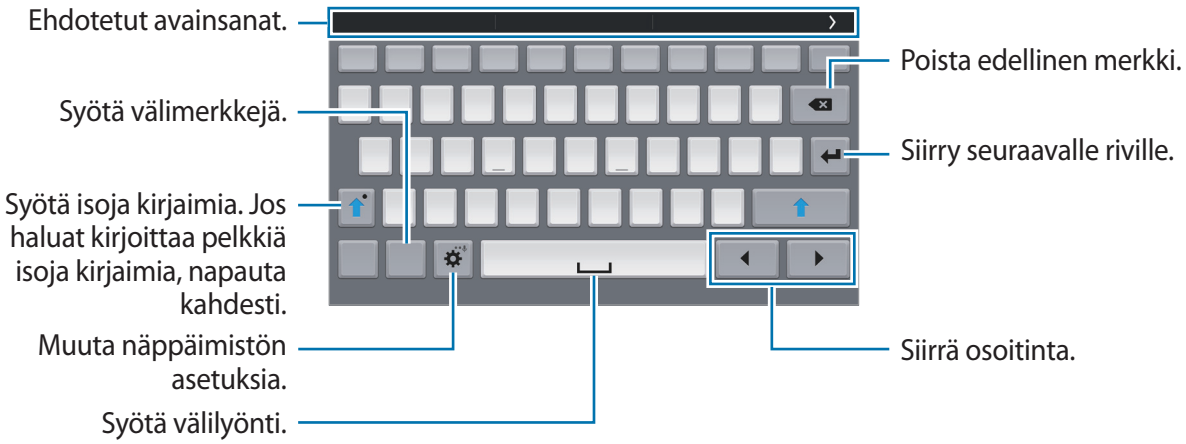
- Sovellusten piilottaminen: Piilota sovelluksen vain Sovellukset-näytössä. Voit jatkaa piilotettujen sovellusten käyttämistä.
- Sovellusten poistaminen käytöstä: Poista käytöstä valitut oletussovellukset, joiden asennusta ei voida poistaa laitteesta. Käytöstä poistettuja sovelluksia ei voi käyttää.
- Sovellusten asennuksen poistaminen: Poista ladattujen sovellusten asennus.

Tekstin syöttäminen

Näppäimistön asettelu

Näppäimistö tulee automaattisesti näkyviin, kun syötät tekstiä esimerkiksi viestien lähettämistä ja muistioiden luontia varten.

Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.



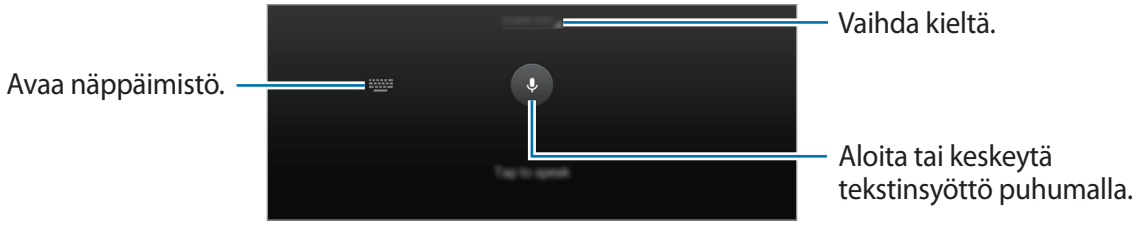
Syöttökielen vaihtaminen

Napauta ⚙ → **Valitse syöttökielet** ja valitse sitten käytettävät kielet. Jos valitset vähintään kaksi kieltä, voit vaihtaa syöttökielten välillä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

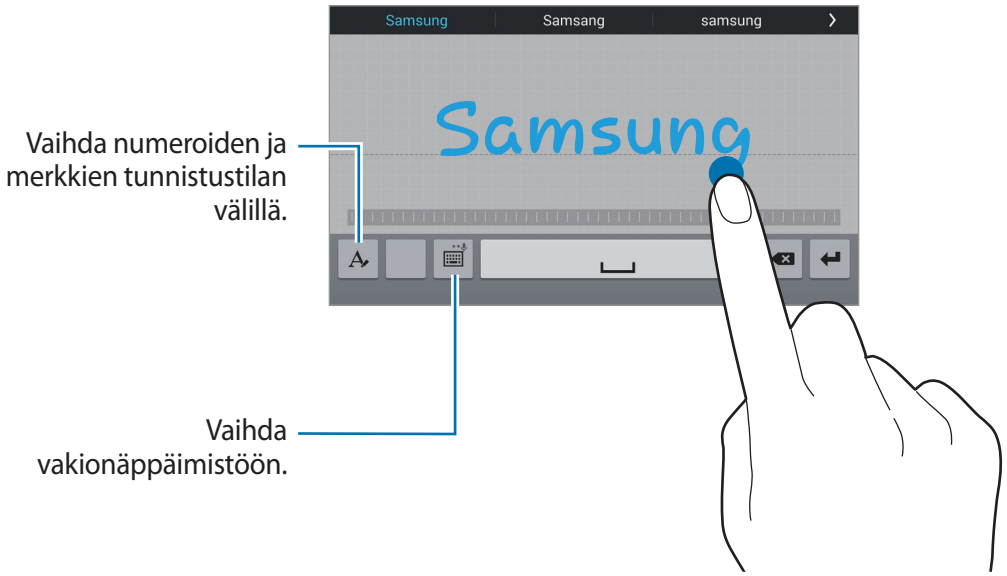
Näppäimistön lisätoimintojen käyttäminen

Kosketa ⚙ jonkin aikaa ja käytä eri toimintoja. Viimeksi käytetty toiminto voi aiheuttaa sen, että näkyvissä on muita kuvakkeita ⚙-kuvakkeen sijaan.

- 🎤 : Syötä tekstiä puhumalla.

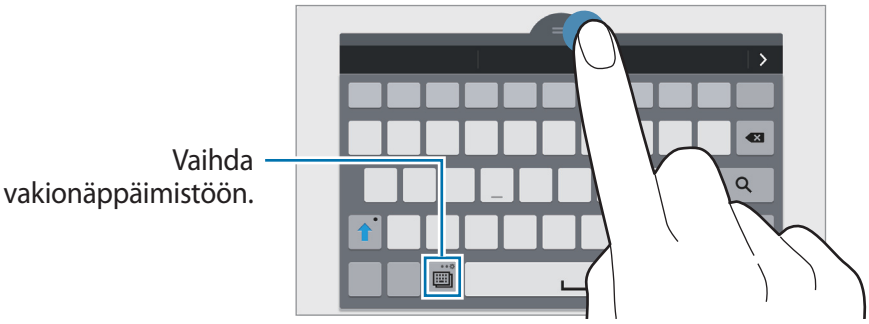


- T : Siirry käsinkirjoitustilaan.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- : Lisää kohde leikepöydältä.
- : Muuta näppäimistön asetuksia.
- : Syötä hymiöitä.
- : Vaihda näppäimistön tyyppiä. Voit siirtää näppäimistön toiseen paikkaan vetämällä -kuvaketta.



Kopioiminen ja liittäminen

1 Kosketa tekstiä jonkin aikaa.

2 Valitse haluamasi teksti vetämällä - tai -kuvaketta tai valitse kaikki teksti napauttamalla **Valitse kaikki**.

3 Napauta **Kopioi** tai **Poimi**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

4 Siirrä kohdistin kohtaan, johon teksti lisätään, ja napauta sitten → **Liitä**. Voit liittää aiemmin kopioimasi tekstin napauttamalla → **Leikepöytä** ja valitsemalla tekstin.

Ruudunkaappaus

Tee ruudunkaappaus laitteen käytön aikana.

Paina kotinäppäintä ja virtanäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Screenshots**. Ruudunkaappauksen tekemisen jälkeen voit muokata kuvaa ja jakaa sen muiden kanssa.

Voit tehdä ruudunkaappauksia myös muilla tavoilla. Lisätietoja on Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä-kohdassa.

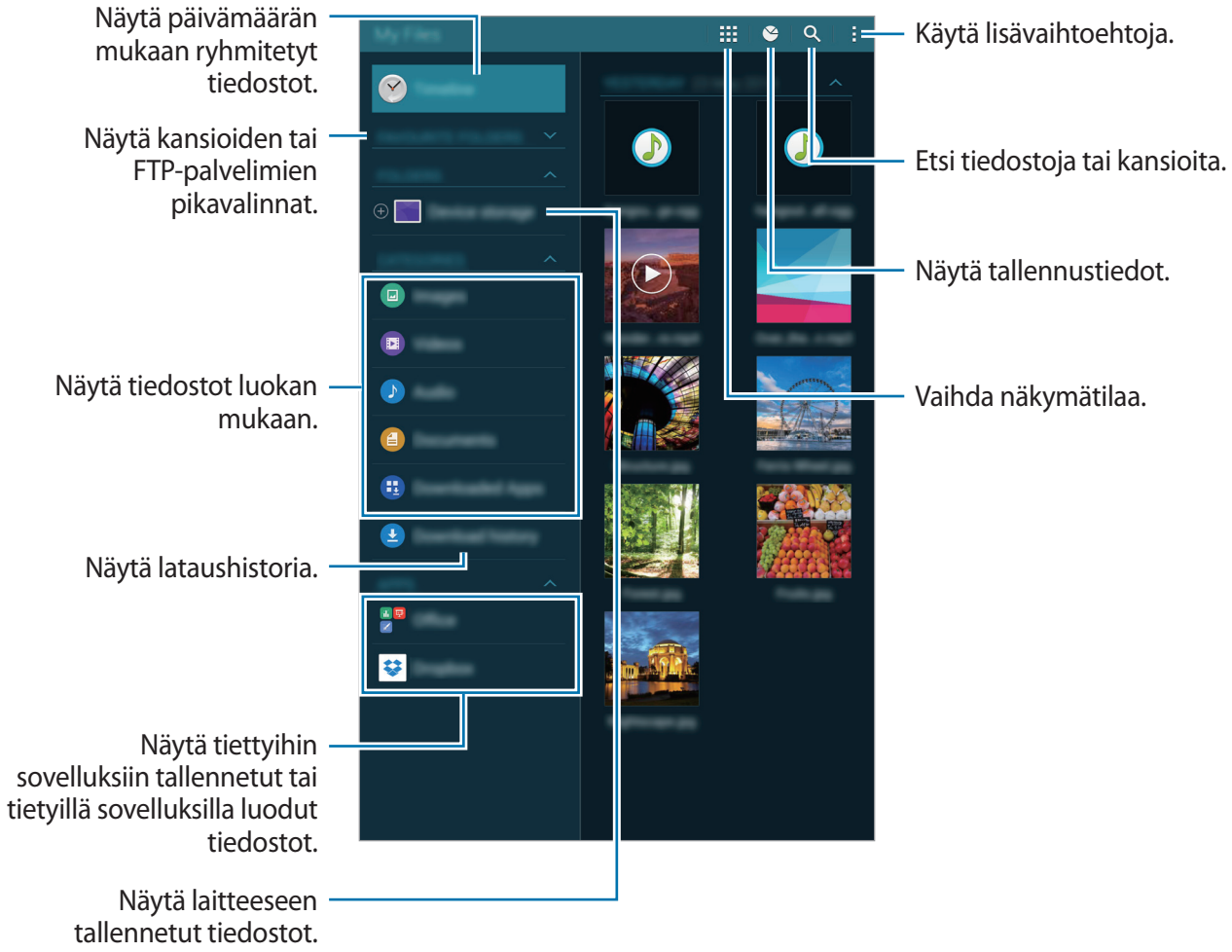
Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.

Omat tiedostot

Tietoja Omat tiedostot -sovelluksesta

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää laitteeseen tai muihin sijainteihin, kuten pilvitallennuspalveluihin, tallennettuja tiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**. Voit myös napauttaa perinteisen alkunäytön vasemmassa alakulmassa .



Tiedostojen katseleminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Valitse kansio, napauta ⋮ ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Valitse**: Valitse tiedostot tai kansiot, joissa haluat ottaa asetukset käyttöön.
- **Lajitteluperuste**: Lajittele tiedostot tai kansiot.
- **Lisää suosikkikansioihin**: Lisää pikavalinta **SUOSIKKIKANSIOT** -kohdassa olevaan kansioon.
- **Poista**: Poista tiedostot tai kansiot.
- **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**: Lisää pikavalinta perinteisessä alkunäytössä olevaan tiedostoon tai kansioon.
- **Lisää FTP-osoite**: Lisää FTP-palvelimen pikavalinta **KANSIOT**-kohtaan.
- **Hae lähellä olevia laitteita**: Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Näyttöasetukset**: Muuta tiedostojen näyttöasetuksia.

Kosketa jonkin aikaa tiedostoa tai kansiota ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

- : Jaa tiedostoja muiden kanssa.
- : Poista tiedostot tai kansiot.
- : Siirrä tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- : Kopioi tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- ⋮ → **Nimeä uudelleen**: Nimeä tiedosto tai kansio uudelleen.
- ⋮ → **Lisää suosikkikansioihin**: Lisää pikavalinta **SUOSIKKIKANSIOT** -kohdassa olevaan kansioon.
- ⋮ → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**: Lisää pikavalinta perinteisessä alkunäytössä olevaan tiedostoon tai kansioon.
- ⋮ → **Pakkaa**: Luo zip-tiedosto pakkaamalla tiedostoja tai kansioita.
- ⋮ → **Yksityiskohdat**: Näytä tiedoston tai kansion tiedot.

Virransäästötoiminto

Virransäästötila

Voit säästää akkuvirtaa rajoittamalla laitteen toimintoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Virransäästö** → **Virransäästötila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön oikeassa yläkulmassa olevaa kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Virransäästö**.

Valitse seuraavista asetuksista:

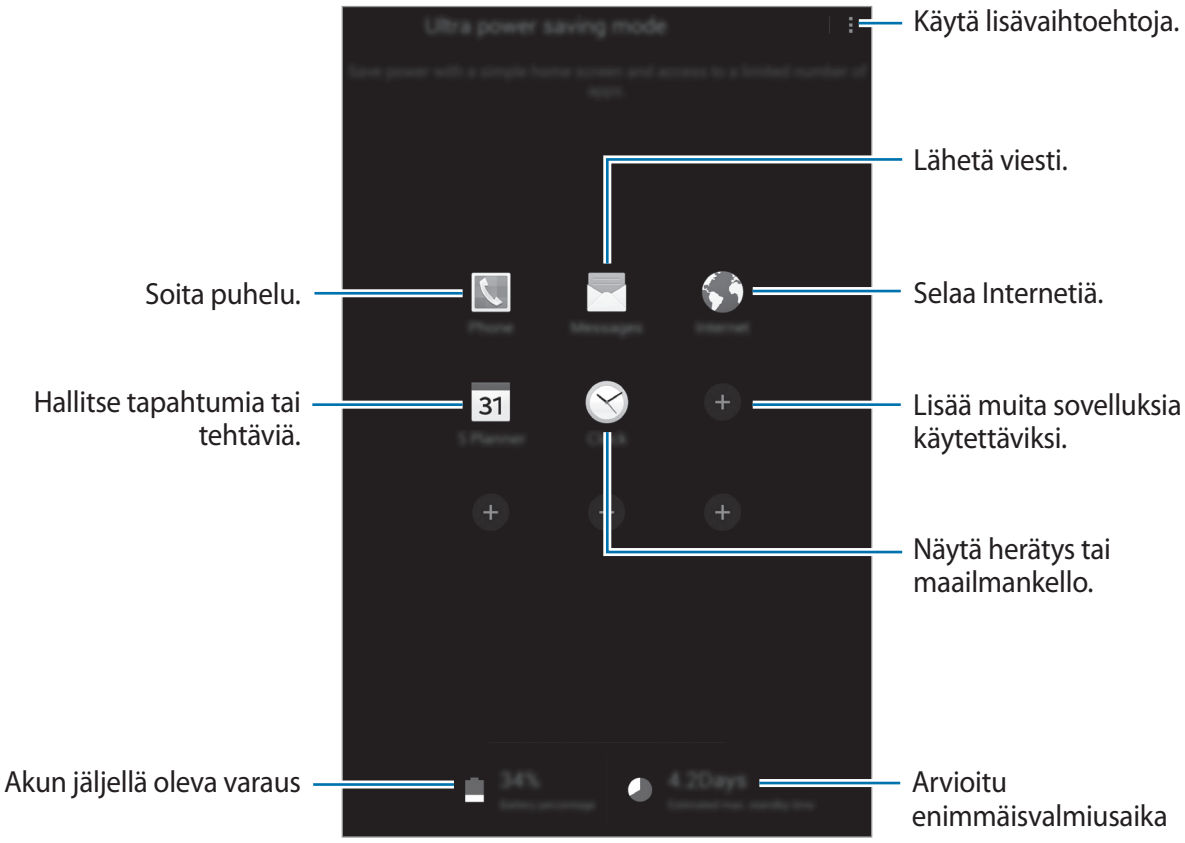
- **Rajoita taustadataa**: Estä taustalla suoritettavia sovelluksia käyttämästä mobiilidatayhteyttä.
- **Rajoita suorituskykyä**: Rajoita eri toimintoja, kuten poista Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäimen ja paluunäppäimen valo käytöstä.
- **Harmaasävytila**: Näytä värit näytössä harmaan sävyinä.

Erittäin tehokas virransäästötila

Tämän tilan avulla voit säästää laitteen akkuvirtaa. Erittäin tehokkaassa virransäästötilassa laite:

- Näyttää värit näytössä harmaan sävyinä.
- Rajoittaa käytettävissä olevat sovellukset olennaisiin ja valittuihin sovelluksiin.
- Poistaa käytöstä mobiilidatayhteyden, kun näyttö sammuu.
- Poistaa Wi-Fi- ja Bluetooth-toiminnot käytöstä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Virransäästö** ja ota toiminto käyttöön napauttamalla **Erittäin tehokas virransäästötila** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Er. teh. virrans.**



Voit lisätä sovelluksen alkunäyttöön napauttamalla + ja valitsemalla sovelluksen.

Voit poistaa sovelluksen alkunäytöstä napauttamalla ⋮ → **Poista**, valitsemalla sovelluksen ⊖ -kuvakkeella ja napauttamalla sitten **Valmis**.

Jos haluat muuttaa erittäin tehokkaan virransäästötilan asetuksia, kuten verkkoyhteyksiä tai ääntä, napauta ⋮ → **Asetukset**.

Voit poistaa erittäin tehokkaan virransäästötilan käytöstä napauttamalla ⋮ → **Poista er. teh. virrans.tila k.**

Arvioitu enimmäisvalmiustila-aika ilmaisee ajan, jonka kuluttua akkuvirta loppuu, jos laitetta ei käytetä. Valmiustila-aika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

Ohjetietojen näyttäminen

Saat näkyviin laitteen ja sovellusten käytön ohjeet avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Ohje**.

Saat käyttämäsi sovelluksen ohjeet näkyviin napauttamalla sovelluksen käytön aikana ⋮ → **Ohje**.

Joissakin sovelluksissa ei ehkä ole ohjetietoja.

Verkkoyhteydet

Mobiilidata

Luomalla laitteesta matkapuhelinverkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. Tietoja lisätoiminnoista on kohdassa Datan käyttö.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Datan käyttö** ja valitse sitten **Mobiilidata**. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Mobiilidata**.

Wi-Fi

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. Tietoja lisätoiminnoista on kohdassa Wi-Fi.

- Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei voida käyttää ulkona.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi**-kytkintä.

2 Valitse verkko Wi-Fi-verkkojen luettelosta. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake.

3 Napauta **Yhdistä**.

Kun laite muodostaa yhteyden Wi-Fi-verkkoon, laite muodostaa yhteyden kyseiseen verkkoon salasanaa vaatimatta aina, kun verkko on käytettävissä.

Jos haluat estää laitetta muodostamasta yhteyttä verkkoon automaattisesti, valitse se verkkojen luettelosta ja napauta **Unohda**.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

Jos haluamasi verkko ei ole Wi-Fi-verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** luettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)** -kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **Yhdistä**.

Wi-Fi Passpoint -toiminnon ottaminen käyttöön

Wi-Fi Passpoint -toiminnon avulla laite voi etsiä sertifioidun Wi-Fi-verkon ja muodostaa siihen yhteyden. Passpoint-toiminnon avulla voit muodostaa yhteyden julkisiin Wi-Fi-verkkoihin, jotka tukevat automaattista todennusta. Kun siirryt uuteen paikkaan, se etsii toisen sertifioidun Wi-Fi-verkon ja muodostaa siihen yhteyden.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen mukaan.

Napauta ⋮ → **Lisäasetukset** ja valitse sitten **Passpoint**.

Älykkään verkon vaihdon käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit ylläpitää vakaata verkkoyhteyttä, kun esimerkiksi selailet Internet-sivuja tai lataat sisältöä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja valitse sitten **Älykäs verkon vaihto**. Laite vaihtaa automaattisesti Wi-Fi-verkosta matkapuhelinverkkoon, kun käytössä oleva Wi-Fi-verkko on heikko tai epävakaa. Kun Wi-Fi-verkon signaali voimistuu, laite vaihtaa matkapuhelinverkosta takaisin Wi-Fi-verkkoon.

Download booster

Tämän toiminnon avulla voit ladata suuret tiedostot tavallista nopeammin käyttämällä Wi-Fi- ja matkapuhelinverkkoa samanaikaisesti. Voimakas Wi-Fi-signaali mahdollistaa suuren latausnopeuden.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Download booster** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Download booster** -kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Download booster**.

- Tiedostojen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.
- Kun lataat suuria tiedostoja, laite voi lämmetä. Jos laite ylittää määritetyn lämpötilan, toiminto poistetaan käytöstä.
- Jos verkkosignaalit ovat epävakaita, tämän toiminnon nopeus ja suorituskyky voivat heikentyä.
- Jos Wi-Fi-verkon ja matkapuhelinverkon datasiirtonopeudet poikkeavat suuresti toisistaan, laite saattaa käyttää vain nopeinta yhteyttä.
- Tämä toiminto tukee vain HTTP (Hypertext Transmission Protocol) -versiota 1,1. Toimintoa ei voida käyttää muiden protokollien, kuten HTTPS tai FTP, kanssa.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

Tietoja Internet-yhteyden jakamisesta

Tämän toiminnon avulla voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden tietokoneiden ja muiden laitteiden kanssa, jos Internet-yhteyttä ei ole käytettävissä. Yhteys voidaan muodostaa Wi-Fi-, USB- tai Bluetooth-toiminnolla.

Tämän toiminnon käyttäminen saattaa aiheuttaa lisäkustannuksia.

Mobiilitukiaseman käyttäminen

Voit käyttää laitettasi mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema** → **Mobiilitukiasema**.

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla **Mobiilitukiasema** -kytkintä.

- näkyy tilarivillä. Muut laitteet voivat löytää laitteesi Wi-Fi-verkkojen luettelosta.
- Voit määrittää mobiilitukiaseman salasanan napauttamalla ja valitsemalla suojaustason. Anna sitten salasana ja napauta **Tallenna**.

3 Etsi ja valitse laitteesi toisen laitteen näytössä Wi-Fi-verkkojen luettelosta.

4 Käytä yhdistetyssä laitteessa Internetiä laitteesi mobiilidatayhteyden kautta.

USB-yhteyden käyttäminen

Voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa USB-kaapelin kautta.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.

2 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

3 Valitse **USB-yhteys**. näkyy tilarivillä, kun laitteet on yhdistetty.

4 Käytä laitteesi mobiilidatayhteyttä tietokoneessa.

Bluetooth-yhteyden käyttäminen

Voit jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta. Varmista, että tietokone, johon yhdistät laitteen, tukee Bluetooth-toimintoa.

1 Muodosta laitteesta pariliitos toiseen laitteeseen Bluetooth-yhteyden kautta. Lisätietoja on Liitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa-kohdassa.

2 Napauta laitteen Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.

3 Valitse **Bluetooth-liitos**.

4 Avaa yhdistetyssä laitteessa Bluetooth-asetusnäyttö ja napauta ⚙ → **Internetin käyttö**.

näkyy tilarivillä, kun laitteet on yhdistetty.

5 Käytä yhdistetyssä laitteessa Internetiä laitteesi mobiilidatayhteyden kautta.

Yhdistämistapa voi vaihdella yhdistettävien laitteiden mukaan.

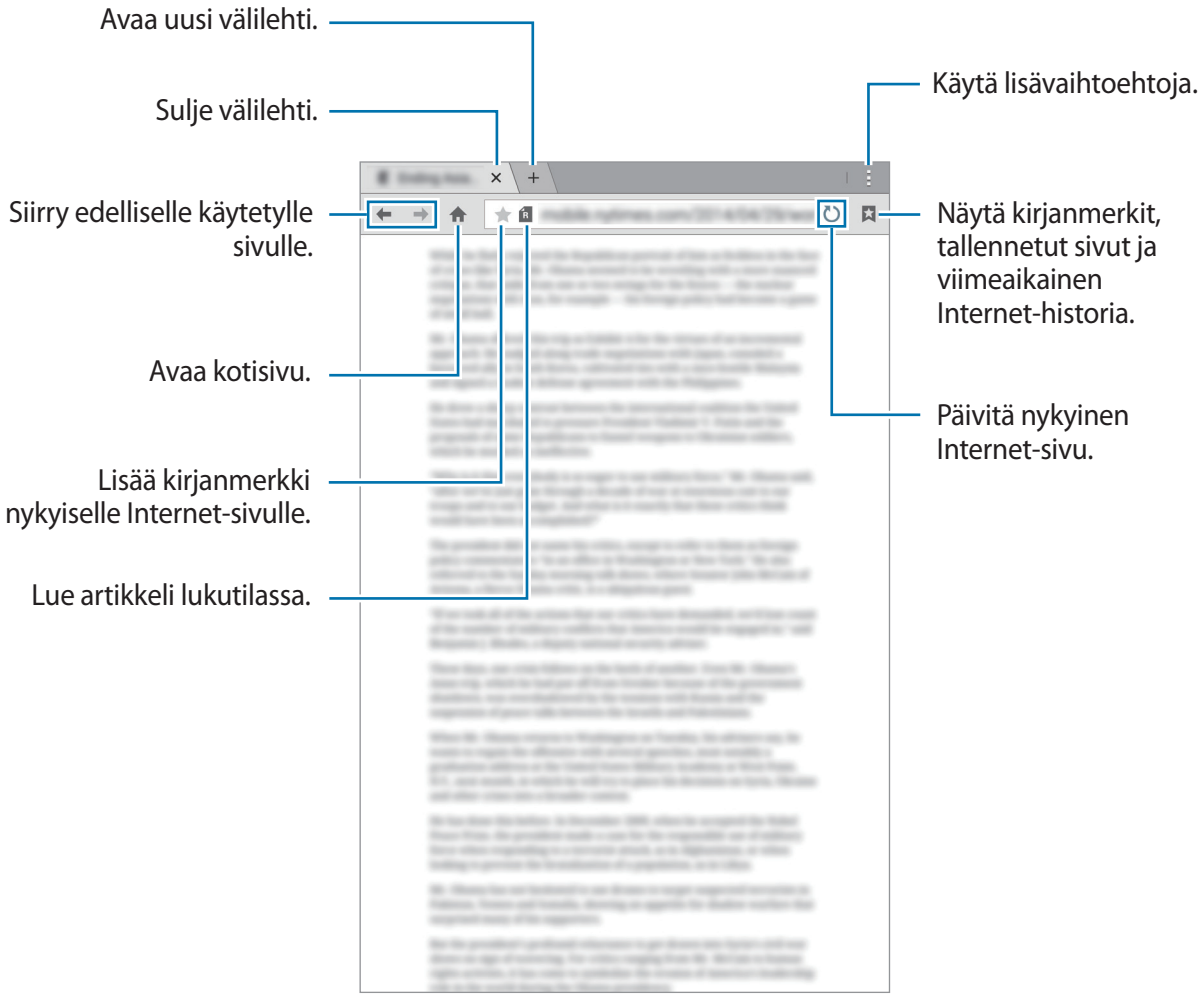
Internet

Internet-sivujen selaaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

2 Napauta osoitekenttää. Voit vaihtaa hakuohjelmaa napauttamalla hakuohjelman kuvaketta Internet-osoitekentän vieressä.

3 Anna Internet-osoite tai hakusana ja napauta sitten **Siirry**. Jos haluat tehdä Internet-haun puhumalla, napauta .



Kotisivun määrittäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Aseta kotisivu** ja valitse jokin seuraavista:

- **Oletussivu**: Aseta laitteen oletusverkkosivu kotisivuksi.
- **Nykyinen sivu**: Aseta laitteen nykyinen verkkosivu kotisivuksi.
- **Useimmin katsotut sivustot**: Aseta useimmin avattujen verkkosivujen luettelo kotisivuksi.
- **Muu**: Aseta esiasetettu verkkosivu kotisivuksi.

Avaa kotisivu napauttamalla Internet-sivun katselun aikana .

Internet-sivuhistorian hallinta

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Napauta → **Historia** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta.

Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla **Muokkaa** → → **OK**.

Voit poistaa verkkosivuja napauttamalla **Muokkaa**, koskettamalla verkkosivua jonkin aikaa, valitsemalla poistettavat verkkosivut ja napauttamalla sitten .

Liikkeet ja käytettävyysominaisuudet

Liikkeet ja eleet

Laitteen voimakas ravistelu tai siihen kohdistuva isku voi aiheuttaa tarkoittamattomia syötteitä. Ohjaa liikkeitä hallitusti.

Suorasoitto

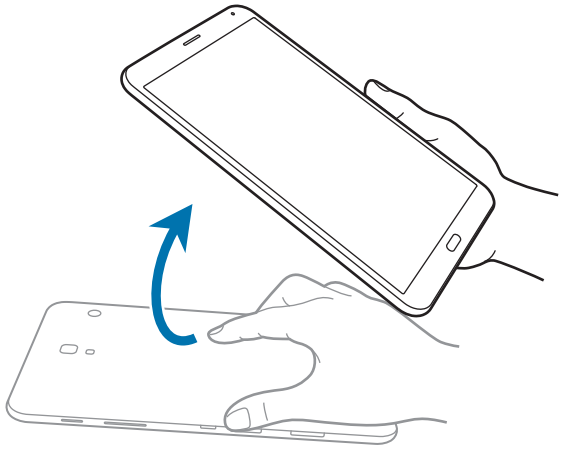
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Suorasoitto** -kytkintä.

Puhelun tietojen, viestin tietojen tai yhteystiedon katselun aikana voit soittaa puhelun nostamalla laitteen korvallesi ja pitämällä laitetta siinä.

Älykäs hälytys

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Älykäs hälytys** -kytkintä.

Jos olemassa on vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä, laite värisee, kun siihen tartutaan. Tämä toiminto ei ehkä toimi, jos näyttö on päällä tai jos laite ei ole tasaisella pinnalla.



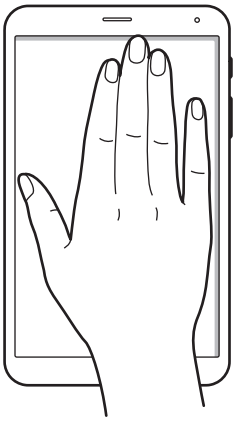
Mykistä/keskeytä

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Mykistä/keskeytä**-kytkintä.

Näytön peitt. kädellä

Voit mykistää saapuvan puhelun tai hälytyksen tai keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.

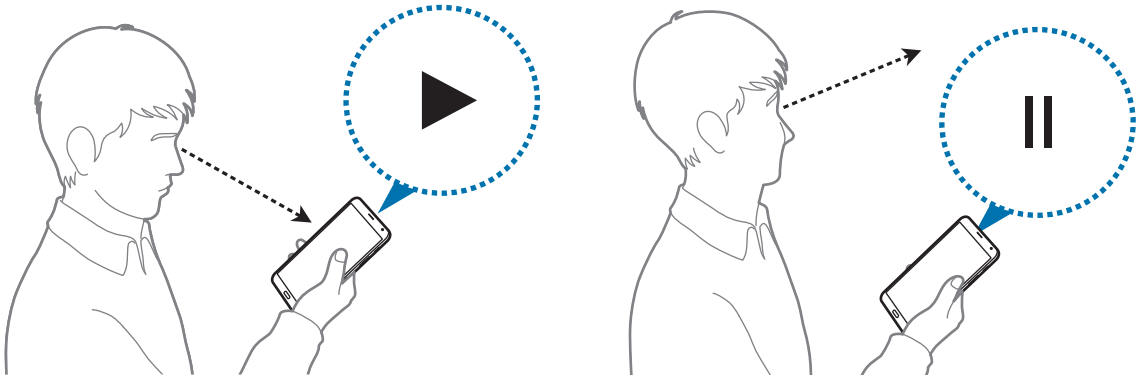
Napauta **Mykistä/keskeytä** → **Näytön peitt. kädellä**.



Älykäs tauko

Toisto siirtyy taukotilaan automaattisesti, kun katsot poispäin näytöstä. Toisto jatkuu, kun katsot uudelleen näyttöä.

Napauta **Mykistä/keskeytä** → **Älykäs tauko**.

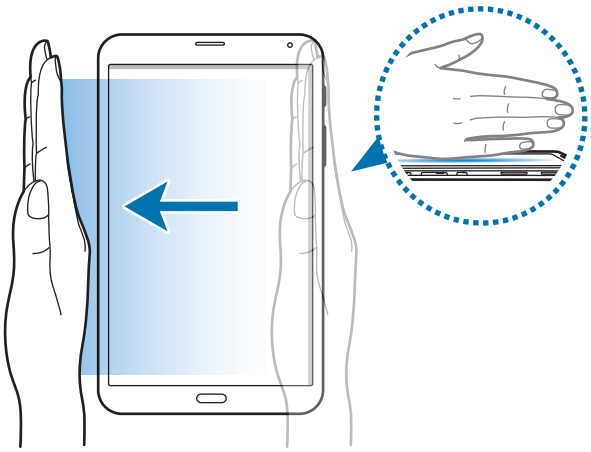


Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Liikkeet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä** -kytkintä.

Voit tehdä ruudunkaappauksen asettamalla kämmensyrjän näytölle ja pyyhkäisemällä näytön yli oikealta vasemmalle tai päinvastoin. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Screenshots**. Ruudunkaappauksen tekemisen jälkeen voit muokata kuvaa ja jakaa sen muiden kanssa.

Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Moni-ikkuna

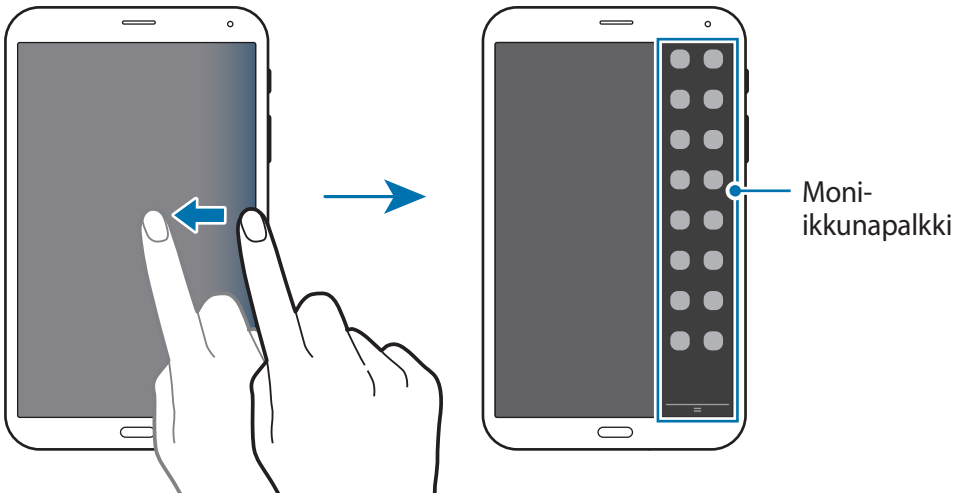
Tietoja Moni-ikkuna-toiminnosta

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää kahta sovellusta näytössä samanaikaisesti. Tämän ominaisuuden avulla voit katsella sähköpostiviestejä tai käyttää Internetiä samalla, kun toistat videota.

Moni-ikkuna-toiminnon käynnistäminen

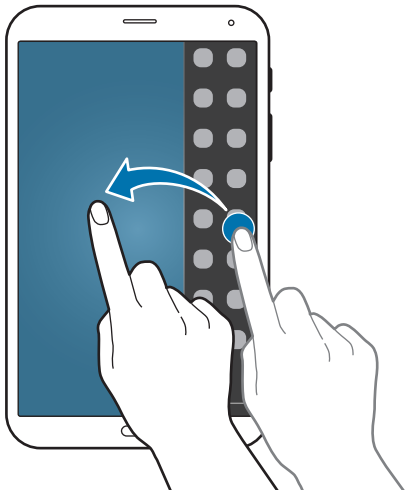
1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Moni-ikkuna**.

2 Avaa moni-ikkunapalkki vetämällä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Voit myös koskettaa jonkin aikaa ⮌-kuvaketta.



3 Käynnistä sovellus moni-ikkunapalkista koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten näyttöön.

Vapauta sovelluksen kuvake, kun näyttö muuttuu siniseksi.



4 Kosketa jonkin aikaa toisen sovelluksen kuvaketta moni-ikkunapalkissa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Sovelluskuvakkeet, joissa on merkintä , voidaan käynnistää eri ikkunoihin näytössä samanaikaisesti.

Moni-ikkunayhdistelmän luominen

Tällä toiminnolla voit tallentaa parhaillaan käynnissä olevien moni-ikkunasovellusten yhdistelmän.

1 Käynnistä kaksi sovellusta jaetussa moni-ikkunanäytössä.

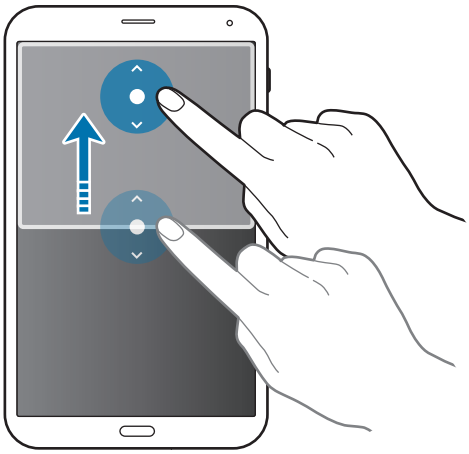
2 Avaa moni-ikkunapalkki ja napauta → **Luo**.

Moni-ikkunayhdistelmä lisätään moni-ikkunapalkin yläreunaan.

Voit poistaa moni-ikkunayhdistelmät avaamalla moni-ikkunapalkin, napauttamalla → **Muokkaa**, valitsemalla moni-ikkunayhdistelmän ja napauttamalla sitten **OK**.

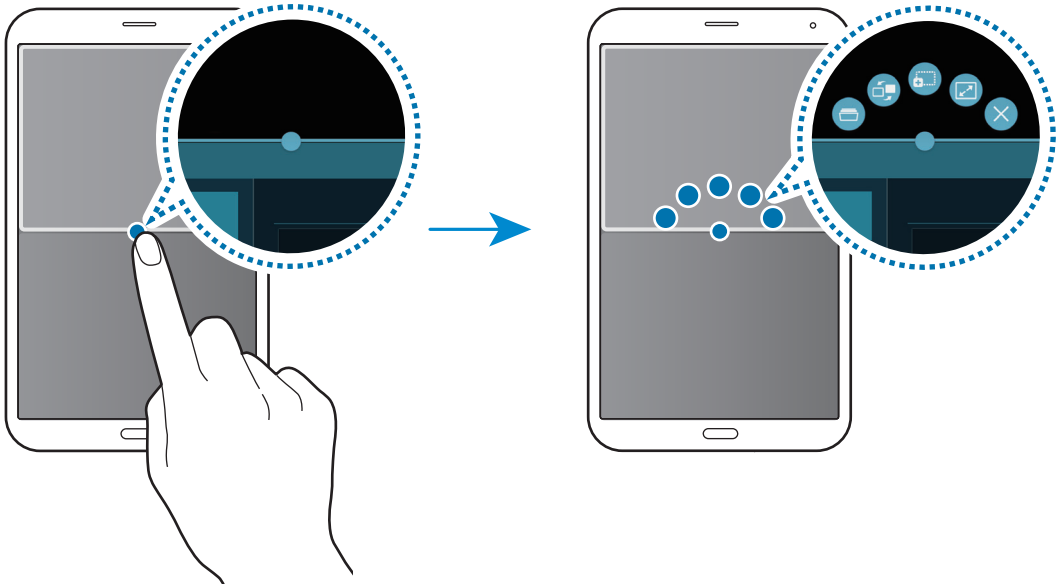
Ikkunan koon muuttaminen

Voit säätää sovellusikkunoiden kokoa vetämällä ikkunoiden välissä olevaa ympyrää ylös tai alas.

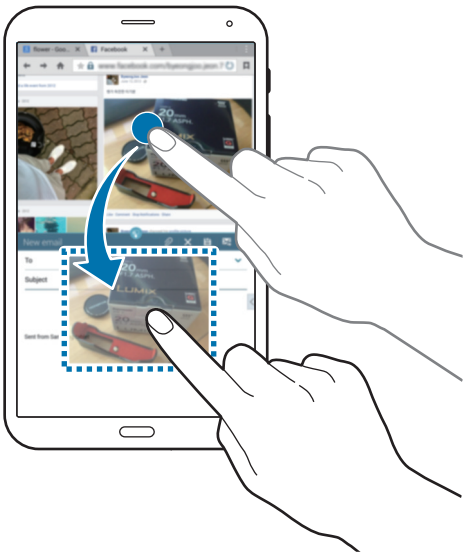


Moni-ikkunatoiminnon asetusten käyttäminen

Kun käytät moni-ikkunasovelluksia ja valitset sovellusikkunan, sen ympärille tulee sininen kehys. Napauttamalla ympyrää sovellusikkunoiden välissä voit käyttää seuraavia toimintoja:



- : Avaa valitun ikkunan viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo.
- : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
- : Vedä ja pudota tekstiä tai kopioituja kuvia ikkunasta toiseen. Kosketa jonkin aikaa kohdetta valitussa ikkunassa ja vedä se johonkin kohtaan toisessa ikkunassa.



Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

- : Suurenna ikkuna.
- : Sulje sovellus.

Moni-ikkunapalkin sovellusten järjestäminen

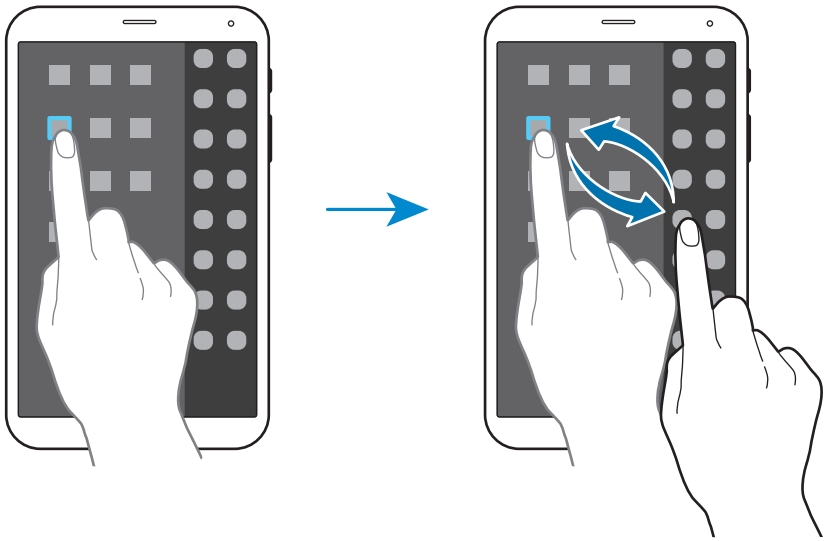
Voit muuttaa moni-ikkunapalkin sovellusten järjestystä.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Moni-ikkuna**.

2 Avaa moni-ikkunapalkki ja napauta → **Muokkaa**.

Laite näyttää sovellukset, joita voi käyttää moni-ikkunapalkissa.

3 Kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se moni-ikkunapalkkiin.



4 Napauta **Valm.**

Työkaluryhmä

Voit helposti käynnistää eri sovelluksia työkaluryhmästä muiden sovellusten käytön aikana.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Työkaluryhmä** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Työkaluryhmä**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Työkaluryhmä**.

tulee näyttöön.Voit käynnistää sovelluksen napauttamalla ja valitsemalla sovelluksen.

Voit siirtää työkaluryhmää napauttamalla ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Voit muuttaa työkaluryhmässä olevia sovelluksia koskettamalla jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Muokkaa**-kohtaan.

Voit piilottaa työkaluryhmän koskettamalla jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Poista**-kohtaan.

Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen

Tämän toiminnon avulla voit käyttää näyttöä käsineet kädessä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Näyttö** ja valitse sitten **Lisää kosketusherkkyyttä**. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Kosketusherkkyys**.

- Nahkakäsineillä kosketusnäytön tunnistus toimii parhaiten. Laite ei välttämättä tunnista muita materiaaleja.
- Parhaisiin tuloksiin pääset napauttamalla näyttöä voimakkaasti, kun käytät käsineitä.

Mukauttaminen

Alkunäytön ja Sovellukset-näytön hallinta

Perinteisen alkunäytön hallinta

Kohteiden lisääminen

Kosketa jonkin aikaan sovellusta tai kansiota Sovellukset-näytössä ja vedä se sitten perinteiseen alkunäyttöön.

Voit lisätä pienoisohjelmia avaamalla perinteisen alkunäytön, koskettamalla jonkin aikaa tyhjää kohtaa, napauttamalla **Pienoisohjelmat**, koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten perinteiseen alkunäyttöön.

Kohteen siirtäminen ja poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa perinteisessä alkunäytössä ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Jos haluat poistaa kohteen, kosketa kohdetta jonkin aikaa. Vedä se sitten **Poista**-kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.

Kansion luominen

1 Kosketa sovellusta jonkin aikaa perinteisessä alkunäytössä ja vedä se sitten **Luo kansio** -kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.

2 Anna kansion nimi.

3 Napauta ⊕, valitse kansioon lisättävät sovellukset ja napauta sitten **Valmis**.

Kansioiden hallinta

Voit nimetä kansion uudelleen valitsemalla kansion ja napauttamalla sitten olemassa olevan kansion nimeä. Anna kansiolle uusi nimi ja napauta **Valmis**.

Voit muuttaa kansion väriä valitsemalla kansion, napauttamalla ⋮ ja valitsemalla sitten värin.

Voit siirtää lisää sovelluksia kansioon koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Voit siirtää sovelluksen kansiosta valitsemalla kansion, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten uuteen paikkaan.

Paneelien hallinta

Kosketa jonkin aikaa tyhjää kohtaa perinteisessä alkunäytössä paneelin lisäämistä, siirtämistä tai poistamista varten.

Voit lisätä paneelin selaamalla vasemmalle viimeiseen paneeliin ja napauttamalla sitten +.

Voit siirtää paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten uuteen paikkaan.

Voit poistaa paneelin koskettamalla paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten **Poista**-kohtaan näytön yläreunassa.

Voit määrittää paneelin perinteiseksi alkunäytöksi napauttamalla ⌂.

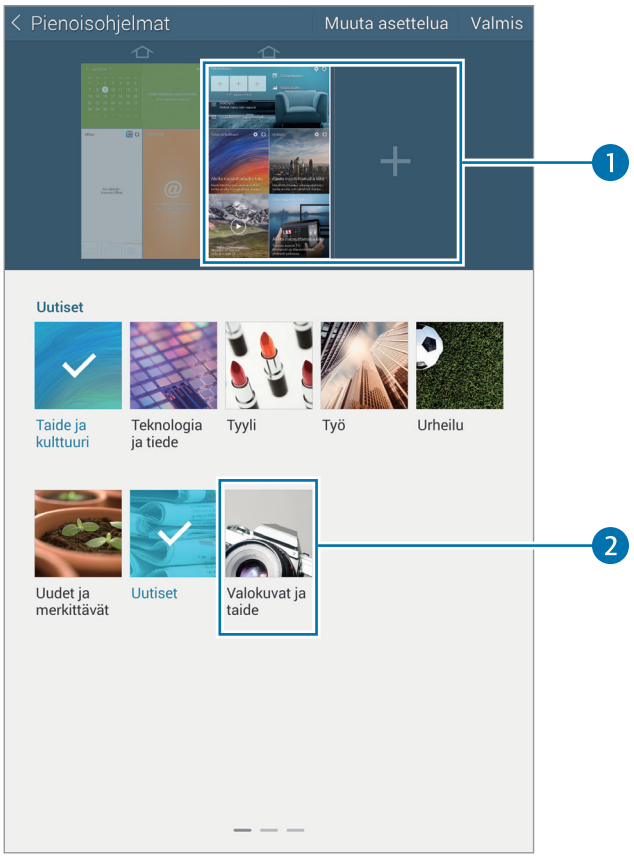
Sisältöalkunäytön hallinta

Sisältöalkunäytössä näkyvät sisältöpienoisohjelmat. Voit käyttää sovellusta suoraan valitsemalla sisältöpienoisohjelman Sisältöalkunäytössä.

Pienoisohjelman tai paneelin lisääminen

1 Nipistä sormet yhteen Sisältöalkunäytössä.

2 Valitse Pienoisohjelmat-näytössä paneeli, jota haluat muokata, tai luo uusi paneeli napauttamalla + (1). Valitse paneeliin lisättävät pienoisohjelmat näytön alemmasta ruudusta (2).



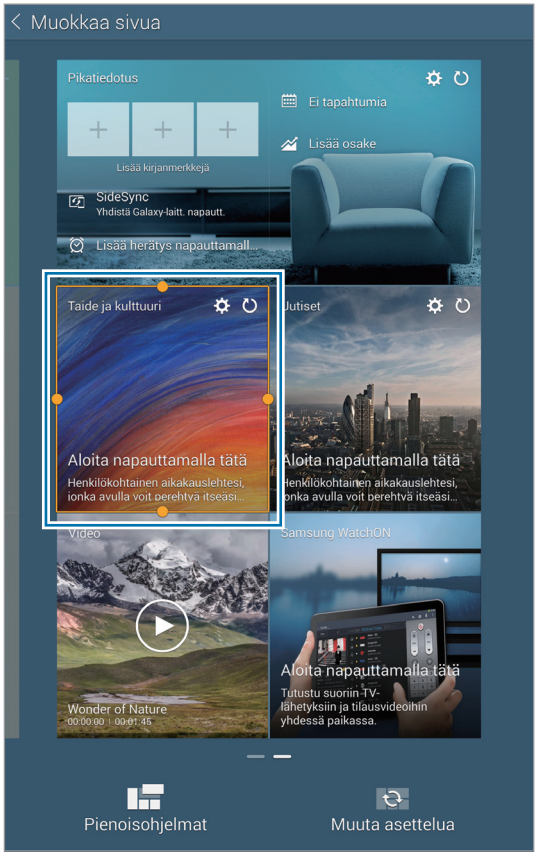
Voit tuoda näkyviin lisää pienoisohjelmia selaamalla näytön alaruudussa vasemmalle tai oikealle.

3 Napauta **Valmis**.

Pienoisohjelman koon muuttaminen

1 Kosketa Sisältöalkunäytössä jonkin aikaa pienoisohjelmaa, jonka kokoa haluat muuttaa.

2 Säädä pienoisohjelman kokoa vetämällä sen ympärillä olevaa kehystä.



3 Tallenna muutos napauttamalla ⮌.

Pienoisohjelman siirtäminen

1 Kosketa sisältöalkunäytössä jonkin aikaa pienoisohjelmaa.

2 Kosketa pienoisohjelmaa jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Voit siirtää nykyisessä paneelissa olevat pienoisohjelmat satunnaisiin paikkoihin napauttamalla **Muuta asettelua**.

Paneelin poistaminen

1 Nipistä sormet yhteen Sisältöalkunäytössä.

2 Kosketa poistettavaa paneelia jonkin aikaa Pienoisohjelmat-näytössä.

3 Vedä paneeli **Poista**-kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.

Sisältöalkunäytössä on oltava vähintään yksi paneeli.

Sovellukset-näytön hallinta

Näkymätilan vaihtaminen

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Näyttötyyppi** ja valitse lajittelutapa.

Sovellusten piilottaminen

Voit piilottaa sovellukset, joiden et halua näkyvän Sovellukset-näytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Piilota sovellukset**, valitse sovellukset ja napauta sitten **Valmis**.

Voit näyttää piilotetut sovellukset napauttamalla Sovellukset-näytössä ⋮ → **Näytä piilotetut sovellukset**, valitsemalla sovellukset ja napauttamalla sitten **Valmis**.

Kohteiden siirtäminen

Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Muokkaa**. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan.

Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Voit siirtää kohteen uuteen paneeliin vetämällä sen **Luo sivu** -kohtaan, joka näkyy näytön yläreunassa.

Voit siirtää vain kansiopaneelissa olevia kansioita.

Kansioiden luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä ⋮ → **Luo kansio**. Voit myös napauttaa ⋮ → **Muokkaa**, koskettaa sovellusta jonkin aikaa ja vetää sen sitten **Luo kansio** -kohtaan näytön yläreunassa.

2 Anna kansion nimi.

3 Napauta ⊕, valitse kansioon siirrettävät sovellukset ja napauta sitten **Valmis**.

Uusi kansio lisätään Sovellukset-näytön kansiopaneeliin.

Kansioiden hallinta

Voit nimetä kansion uudelleen valitsemalla kansion ja napauttamalla olemassa olevan kansion nimeä. Anna kansiolle uusi nimi ja napauta **Valmis**.

Voit muuttaa kansion väriä valitsemalla kansion, napauttamalla ⋮ ja valitsemalla sitten värin.

Voit siirtää lisää sovelluksia kansioon napauttamalla ⋮ → **Muokkaa**, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten kansioon.

Voit siirtää sovelluksen kansiosta napauttamalla ⋮ → **Muokkaa**, valitsemalla kansion, koskettamalla sovellusta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten sovelluspaneeliin. Jos siirrät sovelluksen kansiosta kansiopaneeliin, luodaan uusi kansio.

Taustakuvan ja soittoäänien asettaminen

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa perinteisen alkunäytön tai lukitun näytön taustakuvaksi.

1 Voit koskettaa perinteisessä alkunäytössä tyhjää kohtaa jonkin aikaa ja napauttaa sitten **Taustakuvat**. Voit myös avata Sovellukset-näytön ja napauttaa **Asetukset** → **Laite** → **Taustakuva**.

2 Valitse näyttö, jonka taustakuvaa vaihdetaan tai johon se lisätään.

3 Selaa vasemmalle tai oikealle ja valitse näytön alareunassa näkyvistä kuvista haluamasi.

Voit valita laitteen kameralla otettuja valokuvia tai muita kuvia napauttamalla **Lisää kuvia**.

4 Napauta **Aseta taustakuva** tai **Valmis**.

Soittoäänen vaihtaminen

Voit vaihtaa saapuvien puhelujen ja ilmoitusten soittoäänen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Ääni**.

Voit määrittää saapuvien puhelujen soittoäänen napauttamalla **Soittoäänet**, valitsemalla soittoäänen ja napauttamalla sitten **OK**. Voit käyttää laitteeseen tai tiliisi tallennettua kappaletta soittoäänenä napauttamalla **Lisää**.

Voit määrittää ilmoitusten soittoäänen napauttamalla **Ilmoitukset**, valitsemalla soittoäänen ja napauttamalla sitten **OK**.

Näytön lukitustavan muuttaminen

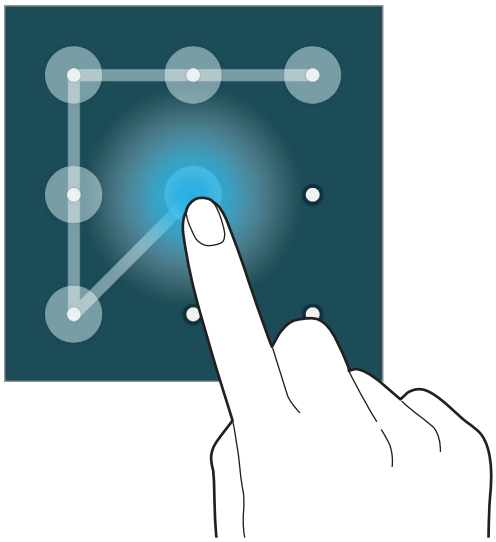
Voit muuttaa tapaa, jolla näyttö lukitaan niin, etteivät muut pääse henkilökohtaisiin tietoihisi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** ja valitse näytön lukitustapa. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Kuvio

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



Sormenjälki

Voit tallentaa sormenjälkesi näytön lukituksen avaamista varten. Lisätietoja on Sormilukija-kohdassa.

PIN

PIN-koodissa voi olla vain numeroita. Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasana

Salasanassa voi olla kirjaimia ja numeroita. Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Sormilukija

Sormenjälkitunnistuksen parantaminen

Kun luet sormenjälkesi laitteella, ota huomioon seuraavat asiat, jotka voivat vaikuttaa laitteen suorituskykyyn:

- Kotinäppäimessä on sormenjälkien tunnistin. Varmista, ettei kotinäppäin ole naarmuuntunut tai vahingoittunut kolikoiden, avainten, kaulakorujen tai muiden metalliesineiden takia.
- Laitteen mukana toimitettu näytönsuojakalvo voi aiheuttaa sen, ettei sormenjälkitunnistuksen tunnistin toimi oikein. Voit parantaa sormenjälkitunnistuksen herkkyyttä irrottamalla näytönsuojakalvon.
- Varmista, että sormenjälkitunnistusalue ja sormesi ovat puhtaat ja kuivat.
- Laite ei ehkä tunnista sormenjälkiä, jos ihossa on ryppyjä tai arpia.
- Laite ei ehkä tunnista pienten tai ohuiden sormien sormenjälkiä.
- Voit parantaa tunnistuksen suorituskykyä rekisteröimällä sen käden sormenjäljet, jolla useimmiten käytät toimintoja laitteessa.
- Älä vedä sormella liian nopeasti tai hitaasti. Vedä sormella kohtuullisella nopeudella, jotta laite tunnistaa sormen.
- Kuivassa ympäristössä laitteeseen voi syntyä staattista sähköä. Vältä tämän toiminnon käyttämistä kuivissa ympäristöissä tai pura staattinen sähkö koskettamalla metalliesinettä ennen toiminnon käyttämistä.

Sormenjälkien tunnistaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Sormenjälkien hallinta**.

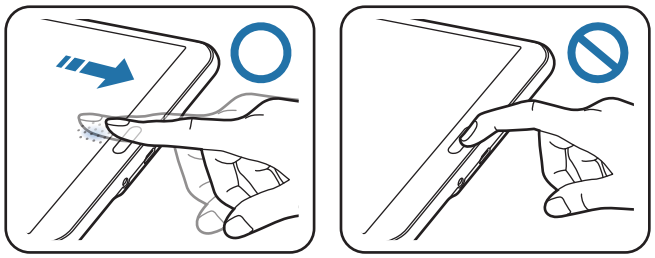
2 Jos rekisteröit lisää sormenjälkiä, sormenjälkien tunnistuksen ponnahdusikkuna tulee näyttöön. Lue rekisteröity sormenjälki laitteella ja napauta +.

3 Aseta sormesi sormenjälkialueelle näytön alareunaan keskelle.

4 Kosketa jonkin aikaa näyttöä sormenjälkialueella ja vedä sitten sormella alaspäin kotinäppäimen yli.

Toista tätä samalla sormella, kunnes sormenjälki on tunnistettu.

Jos taivutat sormea tai käytät sormenpäätä, laite ei ehkä tunnista sormenjälkiä.



5 Jos näkyviin tulee salasanaa pyytävä ponnahdusikkuna, anna vaihtoehtoinen salasana, napauta **Jatka**, vahvista vaihtoehtoinen salasana antamalla se uudelleen ja napauta sitten **OK**. Voit käyttää vaihtoehtoista salasanaa sormenjälkien lukemisen sijaan.

6 Jos sormenjälkilukituksen ponnahdusikkuna tulee näyttöön, napauta **OK**. Voit avata näytön lukituksen sormenjälkiesi avulla.

Rekisteröityjen sormenjälkien hallinta

Voit poistaa tai uudelleennimetä rekisteröityjä sormenjälkiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Sormenjälkien hallinta**. Lue sitten rekisteröity sormenjälki tai napauta **Vaihtoeht. salasana**, anna voimassa oleva vaihtoehtoinen salasana ja napauta sitten **Valmis**.

Voit poistaa sormenjälkiä napauttamalla ⋮ → **Poista rekisteröinti**, valitsemalla sormenjäljet ja napauttamalla sitten 🗑 → **OK**.

Voit uudelleennimetä sormenjäljen koskettamalla sormenjälkeä jonkin aikaa, napauttamalla ✎, antamalla uuden nimen ja napauttamalla sitten **OK**.

Vaihtoehtoisen salasanan vaihtaminen

Voit vaihtaa salasanaa, jota käytetään sormenjälkien lukemisen vaihtoehtona.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Vaihda vaihtoehtoinen salasana**.

2 Lue rekisteröity sormenjälki tai napauta **Vaihtoeht. salasana**.

3 Anna uusi salasana ja napauta **Jatka**.

4 Anna salasana uudelleen ja napauta **OK**.

Näytön lukituksen avaaminen sormenjälkien avulla

Voit avata näytön lukituksen rekisteröityjen sormenjälkien avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Näyttölukko** → **Sormenjälki**. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Sormenjälki**.

Samsung-tilin salasanan vahvistaminen

Voit vahvistaa Samsung-tilisi salasanan sormenjälkien avulla. Voit käyttää sormenjälkeä salasanan syöttämisen sijaan esimerkiksi silloin, kun ostat sisältöä **Samsung Apps** -kaupasta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Vahvista Samsung-tili** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön oikeassa yläkulmassa olevaa kytkintä. Anna Samsung-tilisi salasana ja napauta **Valmis**.

Ostojen tekeminen sormenjälkien avulla PayPal-palvelun kautta

Voi tehdä ostoja lukemalla sormenjälkesi.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Sormilukija** → **Maksa PayPalilla**.

2 Napauta **Asenna** kohdan **FIDO Ready™ -tuki**.

3 Napauta **Liitä** kohdan **PayPal-tili**.

4 Kirjaudu PayPal-sivustoon ja rekisteröi sormenjälkesi noudattamalla näytön ohjeita.

Yksityinen tila

Tietoja yksityisestä tilasta

Tämän tilan avulla voit estää muita käyttämästä laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja, kuten kuvia ja asiakirjoja, ja pääsemästä niihin. Voit tallentaa sisältöä tiettyyn sijaintiin ja piilottaa kohteet turvallisesti poistamalla yksityisen tilan käytöstä.

Sisällön piilottaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Yksityinen tila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Yksityinen tila**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.

Kun otat yksityisen tilan käyttöön ensimmäisen kerran, määritä lukituksen avauskoodi ja vara-PIN-koodi.

2 Anna yksityisen tilan lukituksen avauskoodi.

Kun tämä tila on käytössä, näkyy näytön yläreunassa.

3 Voit valita piilotettavat kohteet koskettamalla luettelossa olevaa kohdetta jonkin aikaa, valitsemalla valittavat kohteet ja napauttamalla sitten ⋮ → **Siirrä Yksityiset-kansioon**.

Yksityiseen tilaan siirretyissä kohteissa näkyy merkintä .

4 Kun olet valinnut piilotettavat kohteet, avaa Sovellukset-näyttö, napauta **Asetukset** → **Laite** → **Yksityinen tila** ja poista sitten toiminto käytöstä napauttamalla **Yksityinen tila** -kytkintä. Voit poistaa toiminnon käytöstä myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.

Valitut kohteet katoavat näytöstä.

Varmista, että kaikki tiedostot tallennetaan tai siirretään oikein ennen yksityisen tilan poistamista käytöstä.

Piilotetun sisällön näyttäminen

Voit näyttää piilotetut kohteet vain yksityisen tilan ollessa käytössä.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Yksityinen tila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Yksityinen tila**-kytkintä. Voit ottaa toiminnon käyttöön myös avaamalla pika-asetuspaneelin ja napauttamalla **Yksityinen tila**.

2 Anna yksityisen tilan lukituksen avauskoodi.

3 Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot** → **Yksityinen**.

Kaikki yksityiseen tilaan siirretyt kohteet näkyvät näytössä.

Useita käyttäjiä

Määritä lisää käyttäjätilejä muille käyttäjille, jotta he voivat käyttää laitetta muun muassa sähköpostitileihin ja taustakuva-asetuksiin liittyvillä mukautetuilla asetuksilla. Käytettävissä on seuraavan tyyppisiä käyttäjätilejä.

- **Omistaja**: Omistajatili luodaan vain silloin, kun laitteen asetukset määritetään ensimmäisen kerran, eikä omistajatilejä voi olla kuin yksi. Tämä tili mahdollistaa laitteen täydellisen hallinnan, myös käyttäjätilien hallinnan.
- **Käyttäjä**: Tämän tilin avulla käyttäjät voivat käyttää omia sovelluksiaan ja sisältöjään sekä mukauttaa laitteen kaikkiin tileihin vaikuttavat asetukset.
- **Rajoitettu profiili**: Rajoitettu tili pystyy käyttämään vain omistajatilin sallimia sovelluksia ja sisältöjä, eikä se pysty käyttämään sisäänkirjautumista vaativia palveluita.

Käyttäjien lisääminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Käyttäjät**.

2 Napauta + → **Käyttäjä** → **OK** → **Määritä nyt**.

3 Määritä tilin asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Rajoitettujen profiilien lisääminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Käyttäjät**.

2 Napauta + → **Rajoitettu profiili**.

3 Määritä avauskoodi ja valitse sitten sovellukset ja sisällöt, joita käyttöoikeuksiltaan rajoitetut käyttäjät voivat käyttää.

Käyttäjien vaihtaminen

Napauta lukitun näytön yläreunassa ◀. Valitse tili, johon haluat vaihtaa, ja avaa sitten laitteen lukitus.

Käyttäjien hallinta

Kun käytät omistajatiliä, voit poistaa tilejä tai muuttaa tilin asetuksia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Käyttäjät** ja valitse tili **MUUT KÄYTTÄJÄT** -kohdasta. Valitse sen jälkeen sovellukset ja sisällöt tai poista niiden valinta sen mukaan, haluatko sallia tai estää niiden käytön.

Voit poistaa tilin napauttamalla 🗑.

Tietojen siirtäminen edellisestä laitteesta

Varmuuskopiointitilien käyttäminen

Voit siirtää varmuuskopiotiedot edellisestä laitteesta uuteen laitteeseen Google- tai Samsung-tilisi avulla. Lisätietoja on Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen-kohdassa.

Samsung Smart Switch -sovelluksen käyttäminen

Voit siirtää aiemman laitteesi tiedot uuteen laitteeseesi Smart Switch -sovelluksen (mobiililaitteisiin ja tietokoneisiin) avulla. Lisätietoja on osoitteessa www.samsung.com/smartswitch.

Samsung Smart Switch ei ole tuettu joissakin laitteissa tai tietokoneissa.

Smart Switch Mobile -sovelluksen käyttäminen

Tämän sovelluksen avulla voit siirtää tiedot aiemmasta iPhone- tai Android-laitteestasi uuteen laitteeseen. Voit ladata sovelluksen **Samsung Apps** -kaupasta tai **Play-kauppa**-palvelusta.

1 Napauta laitteessasi **Samsung Smart Switch Mobile**.

2 Valitse laitteessasi vaihtoehto aiemman laitteen tyypin mukaan ja noudata näytön ohjeita.

Jos aiempi laite on Android-laite, varmista, että Smart Switch Mobile -sovellus on asennettu laitteeseen. Lisätietoja on ohjeessa.

Smart Switch Mobile -sovelluksen käyttäminen tietokoneiden kanssa

Tämän toiminnon avulla voit tuoda (tiettyjen valmistajien mobiililaitteista peräisin olevien) tietojen varmuuskopion tietokoneesta laitteeseesi. Voit ladata sovelluksen osoitteesta www.samsung.com/smartswitch.

1 Varmuuskopioi tiedot vanhasta laitteesta tietokoneeseen. Lisätietoja saat laitteen valmistajalta.

2 Käynnistä Smart Switch tietokoneessa.

3 Liitä nykyinen laitteesi tietokoneeseen USB-kaapelilla.

4 Napsauta tietokoneessa vanhan laitteen valmistajaa ja siirrä sitten tiedot laitteeseesi noudattamalla näytön ohjeita.

Samsung Kies -sovelluksen käyttäminen

Voit palauttaa tiedot laitteeseesi tuomalla tietojen varmuuskopion tietokoneesta Samsung Kies -sovelluksen avulla. Voit myös varmuuskopioida tiedot tietokoneeseen Samsung Kies -sovelluksen avulla. Lisätietoja on Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla-kohdassa.

Tilien määrittäminen

Tilien lisääminen

Jotkin laitteessa käytettävät sovellukset edellyttävät rekisteröityä tiliä. Luomalla tilit saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Lisää tili** ja valitse tilipalvelu. Määritä tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit synkronoida sisällön tiliesi kanssa valitsemalla tilin ja valitsemalla synkronoitavat kohteet.

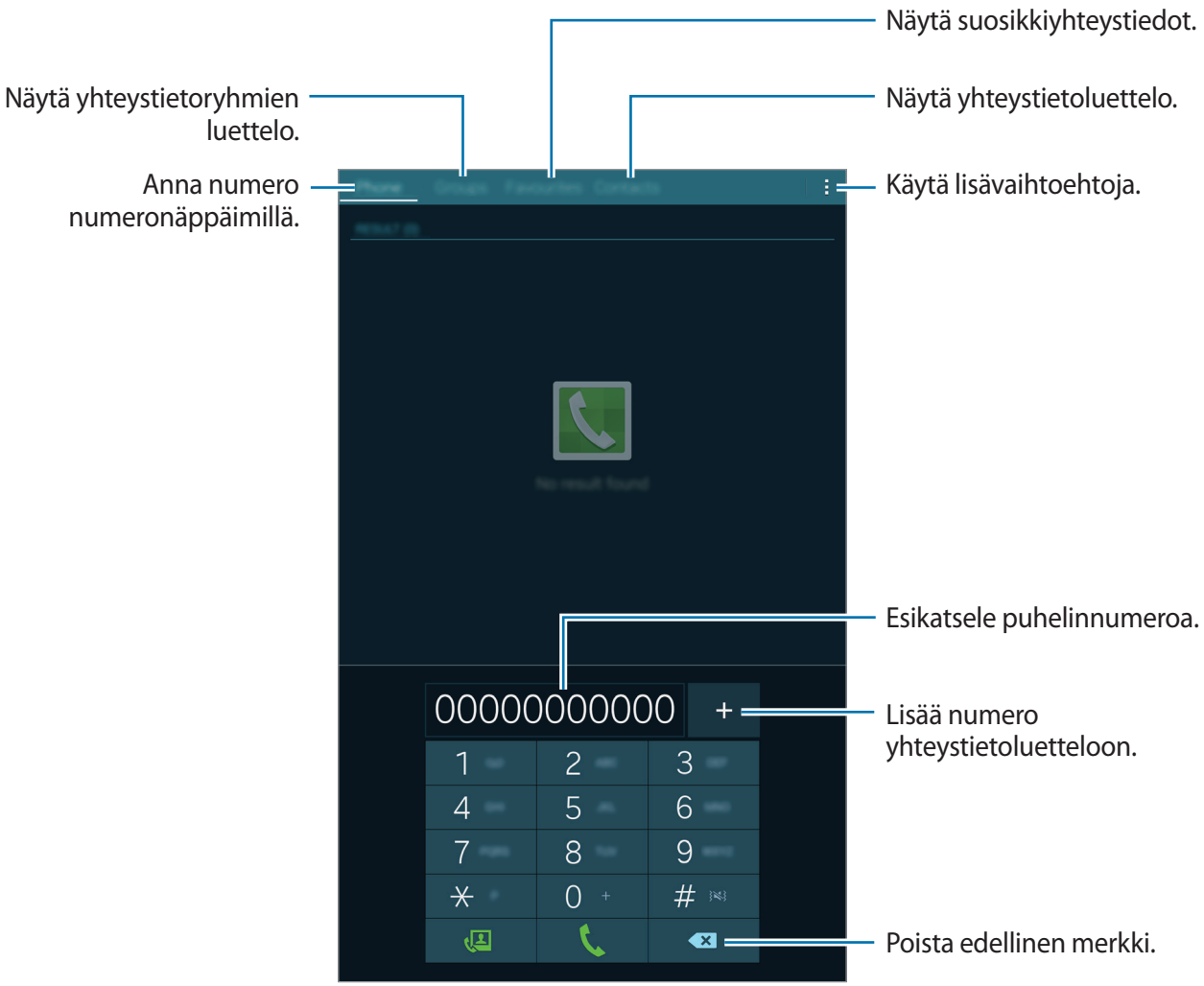
Tilien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit**, valitse tilin nimi **OMAT TILIT** -kohdasta, valitse poistettava tili ja napauta sitten .

Puhelin

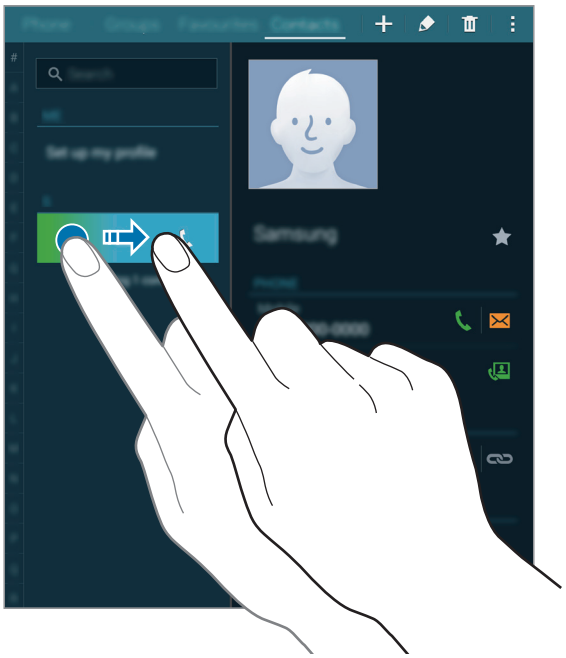
Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Anna puhelinnumero ja soita äänipuhelu napauttamalla tai soita videopuhelu napauttamalla . Voit soittaa puheluja myös puhelinnumeroihin, jotka ovat **Ryhmät**-, **Suosikit**- ja **Yhteystiedot**-luetteloissa.



Puhelujen soittaminen yhteystietoryhmistä tai yhteystietoluettelosta

Napauta **Ryhmät** tai **Yhteystiedot** ja soita sitten puhelu vetämällä yhteystietoa tai puhelinnumeroa oikealle.



Puhelujen soittaminen suosikkiluettelon avulla

Voit soittaa helposti yhteyshenkilöille, joiden kanssa viestit usein, lisäämällä heidän yhteystietonsa suosikkiyhteystietojen luetteloon.

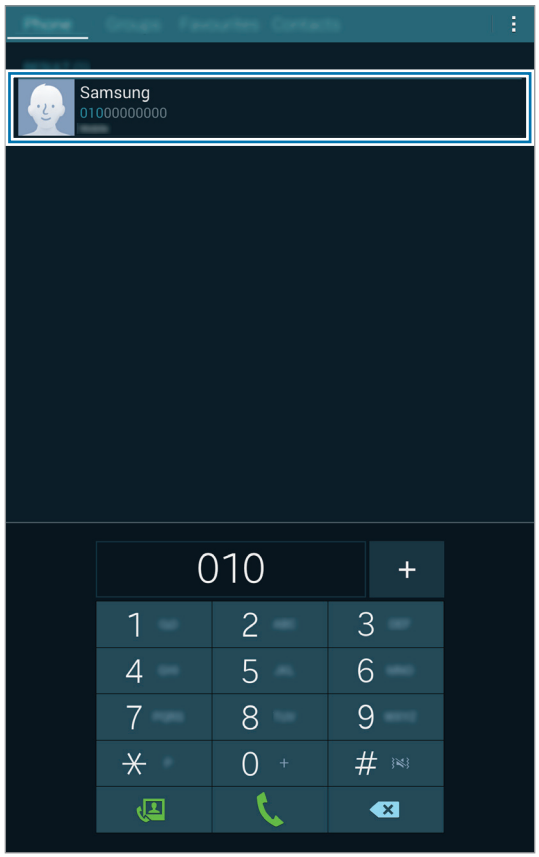
Voit lisätä yhteystietoja suosikkiluetteloon napauttamalla **Yhteystiedot**, valitsemalla yhteystiedon ja napauttamalla sitten ★.

Voit soittaa suosikkiyhteyshenkilölle napauttamalla **Suosikit** ja valitsemalla yhteystiedon.

Numeroiden ennakointi

Napauta **Puhelin**.

Kun näppäimistöltä syötetään numeroita, ennakoivat ehdotukset tulevat näyttöön automaattisesti. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin ehdotuksista.



Pikavalintanumerot

Napauta **Puhelin**.

Voit valita pikavalintanumeron koskettamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Voit määrittää yhteystiedon pikavalintanumeroon koskettamalla vapaata pikavalintanumeroa jonkin aikaa numeronäppäimistöllä, napauttamalla **OK** ja valitsemalla sitten yhteystiedon. Voit myös napauttaa **Yhteystiedot** → ⋮ → **Pikavalinta-asetus**, valita numeron ja valita sitten yhteystiedon.

Soittaminen ulkomaille

Napauta **Puhelin**.

Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin. Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

Jos haluat estää lähtevät ulkomaanpuhelut, napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunesto**. Valitse sitten puhelutyyppi ja poista **Ulkomaanpuhelut**-valinta.

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos koputuspalvelu on käytössä, voidaan vastata toiseen puheluun. Jos toiseen puheluun vastataan, ensimmäinen puhelu siirretään pitoon.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, vedä hylkäysviestipalkkia ylöspäin.

Voit luoda erilaisia hylkäysviestejä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Puhelin** → → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Hylkäysviestit** → .

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

2 Napauta → **Puheluasetukset** → **Puheluasetukset** → **Puhelun hylkäys** → **Automaattinen hylkäystila** → **Autom. hylkäysnumerot**.

3 Napauta **Automaattisen hylkäyksen luettelo** → , anna numero ja määritä sitten luokka.

4 Napauta **Tallenna**.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata, tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin. Voit näyttää vastaamattomat puhelut myös napauttamalla Sovellukset-näytössä **Puhelin** → **Puhelin**.

Asetukset puheluiden aikana

Äänipuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- : Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- : Ota vetämis- ja pudotustila käyttöön, jos haluat jakaa tekstiä tai kuvia toisen osapuolen kanssa. Lisätietoja vetämis- ja pudotustilassa saat Sisällön jakaminen vetämis- ja pudotustilassa.
- : säädä äänenvoimakkuutta.
- **Lisää puhelu**: Soita toinen puhelu.
- **Lop. puh**: Lopeta nykyinen puhelu.
- **Kaiutin**: Ota kaiutinpuhelutoiminto käyttöön tai poista se käytöstä. Kun käytät kaiutinpuhelutoimintoa, puhu mikrofoniin laitteen yläreunassa ja pidä laite poissa korvaltasi.
- **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- → **Ota lisävoim. käytt.**: Lisää äänenvoimakkuutta.
- → **Pito**: Aseta puhelu pitoon. Nouda pidossa oleva puhelu napauttamalla **P. pito**.
- → **Yhteystiedot**: Avaa yhteystietoluettelo.
- → **Viestit**: Lähetä viesti.
- → **Asetukset**: Muuta puheluasetuksia.

Kun käynnistät sovelluksia puhelun aikana, puhelunäytön ponnahdusikkuna () tulee näyttöön. Voit jatkaa puhelinkeskustelua sovellusten käytön aikana.

Voit siirtää ponnahdusikkunaa vetämällä sen toiseen paikkaan.

Voit poistaa ponnahdusikkunan koskettamalla sitä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **OK**.

Voit palata puhelunäyttöön napauttamalla ponnahdusikkunaa.

Sisällön jakaminen vetämis- ja pudotustilassa

Voit jakaa puhelun aikana tekstiä tai kuvia toisen osapuolen kanssa vetämällä haluamaasi kohdetta ja pudottamalla sen puhelunäyttöön.

Napauta puhelunäytössä. Kosketa jaettavaa tekstiä tai kuvaa jonkin aikaa ja vedä se puhelunäyttöön.

Jos käytät puhelun aikana moni-ikkunasovelluksia, valitse sovellusikkuna, napauta sovellusikkunoiden välissä olevaa ympyrää ja napauta sitten . Kosketa jaettavaa tekstiä tai kuvaa jonkin aikaa ja vedä se puhelunäyttöön.

Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

Videopuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- : Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.
- : säädä äänenvoimakkuutta.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Lop. puh**: Lopeta nykyinen puhelu.
- ⋮ → **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- ⋮ → **Vaihda kuulokemikrofoniin** / **Vaihda puhelimeen**: Vaihda äänilähdöksi yhdistetty Bluetooth-kuulokemikrofoni tai palaa käyttämään laitteen kaiutinta.
- ⋮ → **Kaiutin pois päältä** / **Kaiutin päällä**: Aktiivinen tai poistaa kaiutinpuhelin. Kun käytät kaiutinpuhelutoimintoa, puhu mikrofoniin laitteen yläreunassa ja pidä laite poissa korvaltasi.
- ⋮ → **Animoidut hymiöt**: Käytä kuvassasi hymiökuvakkeita.
- ⋮ → **Teemanäkymä**: Käytä kuvassasi koristeellisia kuvakkeita.
- ⋮ → **Ota sarjakuvanäk. k.** / **Poista sarjakuvanäkymä käytöstä**: Ota sarjakuvanäkymätila käyttöön tai poista se käytöstä.
- ⋮ → **Ota kaksoiskamera käyttöön** / **Poista kaksoiskamera käytöstä**: Ota kaksoiskameraominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä. Käytä etu- ja takakameraa niin, että toinen osapuoli näkee sinut ja ympäristösi.

Videopuhelua voidaan Kaksoiskameratilassa käyttää enintään kolme minuuttia. Kolmen minuutin kuluttua laite poistaa takakameran käytöstä, jotta suorituskyky on paras mahdollinen.

Koskettamalla toisen osapuolen kuvaa voit käyttää seuraavia toimintoja:

- : Suurenna kuvakokoa.
- **Ota kuva**: Ota kuva toisesta osapuolesta.
- **Tallenna video**: Tallenna video toisen osapuolen kuvista.

Koskettamalla omaa kuvaasi voit käyttää seuraavia toimintoja:

- : Vaihda etu- ja takakameran välillä.
- **Piilota minut**: Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- **Lähtevä kuva**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.

Yhteystiedot

Yhteystietojen lisääminen

Yhteystietojen siirtäminen muista laitteista

Voit siirtää yhteystietoja muista laitteista omaan laitteeseesi. Lisätietoja on Tietojen siirtäminen edellisestä laitteesta-kohdassa.

Yhteystietojen luominen manuaalisesti

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

2 Napauta + ja anna yhteystiedot.

- : Lisää kuva.
- + / −: Lisää tai poista yhteystietokenttä.

3 Napauta **Tallenna**.

Voit lisätä **Puhelin**-kohdasta yhteystietoluetteloon puhelinnumeron napauttamalla **Puhelin**, antamalla numeron ja napauttamalla sitten +.

Yhteystietojen luominen käyntikorteista

Voit ottaa valokuvan käyntikortista ja poimia siitä tiedot.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

2 Napauta ⋮ → **Käyntikortit** → +.

Voit valita tekstintunnistuksen kielen tai lisätä kielen napauttamalla ⋮ → **Kohdekieli**.

3 Aseta käyntikortti tasaiselle alustalle ja käännä laite vaakasuuntaiseen asentoon.

4 Säädä laitetta niin, että kortti on näytössä näkyvien kehysten sisäpuolella. Kun kehykset muuttuvat vihreiksi, laite ottaa valokuvan automaattisesti. Laite myös lukee yhteystiedot käyntikortista ja muuntaa ne yhteystietosyötteeksi.

- Jos laite ei ota valokuvaa automaattisesti, napauta .
- Voit ottaa valokuvia käyntikorteista manuaalisesti napauttamalla ⋮ → **Automaattinen tallennus** → **Pois**.
- Voit poimia tekstin tallennetusta kuvasta napauttamalla ⋮ → **Lataa kuva**.

5 Muokkaa tai lisää tietoja ja napauta **Tallenna**.

Yhteystietojen hallinta

Yhteystiedon muokkaaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

2 Valitse muokattava yhteystieto ja napauta .

3 Muokkaa yhteystietoja tai lisää niitä napauttamalla **Lisää toinen kenttä**.

4 Napauta **Tallenna**.

Yhteystiedon poistaminen

Valitse poistettava yhteystieto ja napauta .

Yhteystiedon jakaminen

Valitse jaettava yhteystieto, napauta ⋮ → **Käyntikortin jakotapa:** ja valitse sitten jakotapa.

Ryhmien hallinta

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Ryhmät**.

Uuden ryhmän luominen

Napauta +, kirjoita ryhmän nimi ja napauta sitten **Tallenna**.

Yhteystietojen lisääminen ryhmään

Valitse ryhmä ja napauta sitten ⋮ → **Lisää jäsen**. Valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Ryhmän poistaminen

Napauta ⋮ → **Poista ryhmät**, valitse käyttäjän lisäämät ryhmät ja napauta sitten **Valmis**.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, napauta ⋮ → **Lähetä viesti** tai **Lähetä sähköpostiviesti**, valitse jäsenet, napauta **Valmis**, kirjoita viesti ja napauta sitten lähetyspainiketta.

Yhteystietojen yhdistäminen tileihin

Voit yhdistää tileihisi yhteystiedot, jotka on tallennettu laitteeseen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

Napauta ⋮ → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Google-tiliin** tai **Yhdistä Samsung-tiliin**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Voit tuoda yhteystietoja tallennuspalveluista laitteeseen tai viedä yhteystietoja laitteesta tallennuspalveluihin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tuo/Vie** ja valitse sitten tuontivaihtoehto.

Yhteystietojen etsiminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Voit selata yhteystietoluetteloa nopeasti vetämällä sormella luettelon vasemmalla puolella olevassa hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- ★ : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- / : Soita ääni- tai videopuhelu.
- : Luo viesti.
- : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen pikavalintojen lisääminen perinteiseen alkunäyttöön

Voit lisätä perinteiseen alkunäyttöön pikavalinnan niitä yhteystietoja varten, joita käytät usein.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot** → **Yhteystiedot**.

2 Valitse yhteystieto.

3 Napauta ⋮ → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**.

Viestit ja sähköposti

Viestit

Viestien lähettäminen

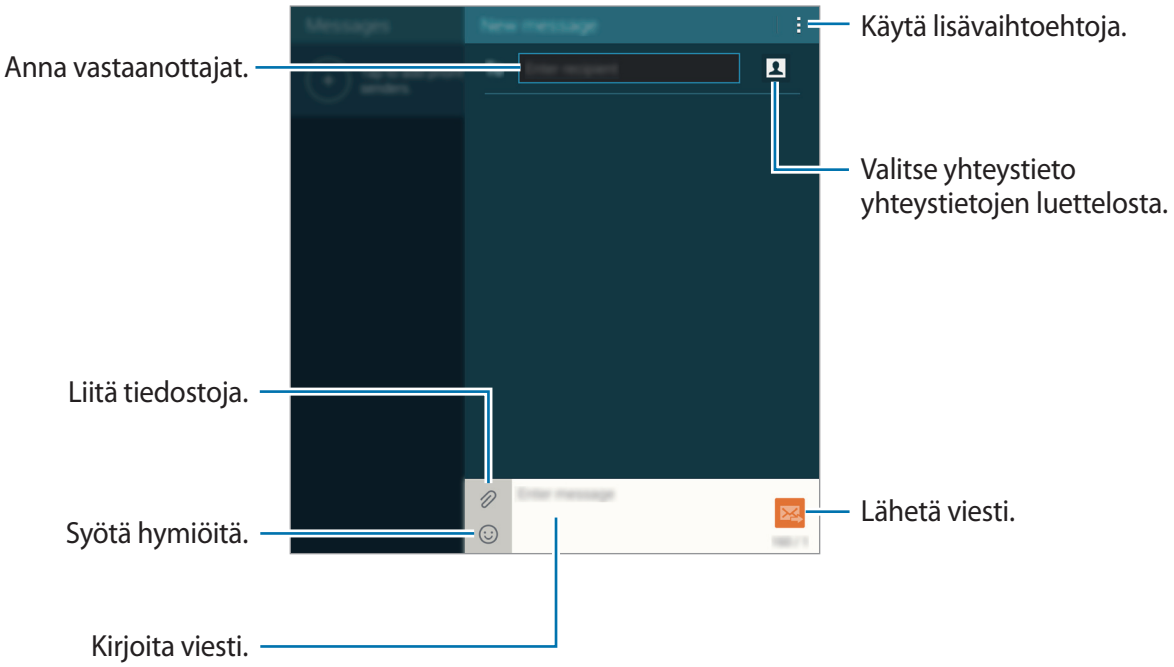
Voit lähettää teksti- tai multimediaviestejä.

Viestien lähettämisestä tai vastaanottamisesta verkkovierailun aikana saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

2 Napauta .

3 Lisää vastaanottajat ja kirjoita viesti.



4 Lähetä viesti napauttamalla .

Kun luot viestiä, napauta ⋮ ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää yhteystietoihin**: Lisää yhteystieto yhteystietoluetteloon.
- **Tarkastele yhteystietoja**: Näytä yhteystiedot.
- **Lisää teksti**: Lisää viestiin yhteystiedot, viestimalli ja paljon muuta.
- **Lisää hymiö**: Syötä hymiöitä.
- **Lisää aihe**: Anna aihe.
- **Lisää dia**: Lisää viestiin dioja.
- **Ajoita viesti**: Määritä aika ja päivämäärä viestin lähettämistä varten.
- **Hylkää**: Peruuta viestin luonti.
- **Kirjasinkoko**: Muuta tekstikentässä olevan tekstin fonttikokoa.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Kun luot viestiä, napauta ⋮ → **Ajoita viesti**. Aseta kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **OK**.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Viestit voidaan lähettää väärään aikaan, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle tai jos verkko ei päivitä tietoja.

Yhteystietojen lisääminen ensisijaisuusluetteloon

Määritä ensisijaisiksi yhteystiedot, joita käytät viesteissä usein. Voit lähettää kyseisille henkilöille viestejä valitsemalla yhteystietokuvakkeen viestiluettelon yläpuolelta.

Napauta **Lisää ensisijaiset lähettäjät napauttamalla.** → **Saapuneet** tai **Yhteystiedot**, valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**. Voit lisätä muita yhteystietoja napauttamalla ⊕.

Voit poistaa yhteystietoja ensisijaisuusluettelosta koskettamalla yhteystietoa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Muokkaa ensisijaisten lähettäjien luetteloa** → ⊖ → **Tallenna**.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan. Voit tuoda henkilön viestit näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.

Viestien lähettämisestä tai vastaanottamisesta verkkovierailun aikana saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

Kun katselet viestiä, napauta ⋮ ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Videopuhelu**: Soita videopuhelu yhteyshenkilölle.
- **Tarkastele yhteystietoja**: Näytä yhteystiedot.
- **Lisää yhteystietoihin**: Lisää yhteystieto yhteystietoluetteloon.
- **Lisää teksti**: Lisää viestiin yhteystiedot, viestimalli ja paljon muuta.
- **Lisää vastaanottajia**: Lisää vastaanottajat, joille viesti lähetetään.
- **Lisää hymiö**: Syötä hymiöitä.
- **Lisää aihe**: Anna aihe.
- **Lisää dia**: Lisää viestiin dioja.
- **Ajoita viesti**: Määritä aika ja päivämäärä viestin lähettämistä varten.
- **Lisää ensisijaisiin lähettäjiin** / **Poista ensisij. lähettäjistä**: Lisää yhteystietoja ensisijaisten lähettäjien luetteloon tai poista niitä luettelosta.
- **Lisää roskapostinumeroihin** / **Poista roskapostinum.**: Määritä puhelinnumero roskapostinumeroksi tai poista puhelinnumero roskapostiluettelosta.
- **Hylkää**: Peruuta viestin luonti.
- **Valitse**: Valitse viestit, joissa haluat käyttää asetuksia.
- **Poista keskustelut**: Poista viestiketjut.
- **Viestiluonnokset**: Näytä myöhemmin lähetettäviksi tallennetut viestit.
- **Lukitut viestit**: Näytä lukitut viestit.
- **Ajoitetut viestit**: Näytä ajoitetut viestit.
- **Roskapostiviestit**: Näytä roskapostiviestit.
- **Kirjasinkoko**: Muuta tekstikentässä olevan tekstin fonttikokoa.
- **Asetukset**: Muuta viestiasetuksia.
- **Ohje**: Näytä viestien lähettämisen ja vastaanottamisen ohjeet.

Sähköposti

Sähköpostitilien määrittäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta **Seuraava**, jos sähköpostitili on Google Mail -tili tai muu yksityinen tili, tai napauta **Manuaalinen**, jos tili on yrityksen sähköpostitili. Määritä sitten tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

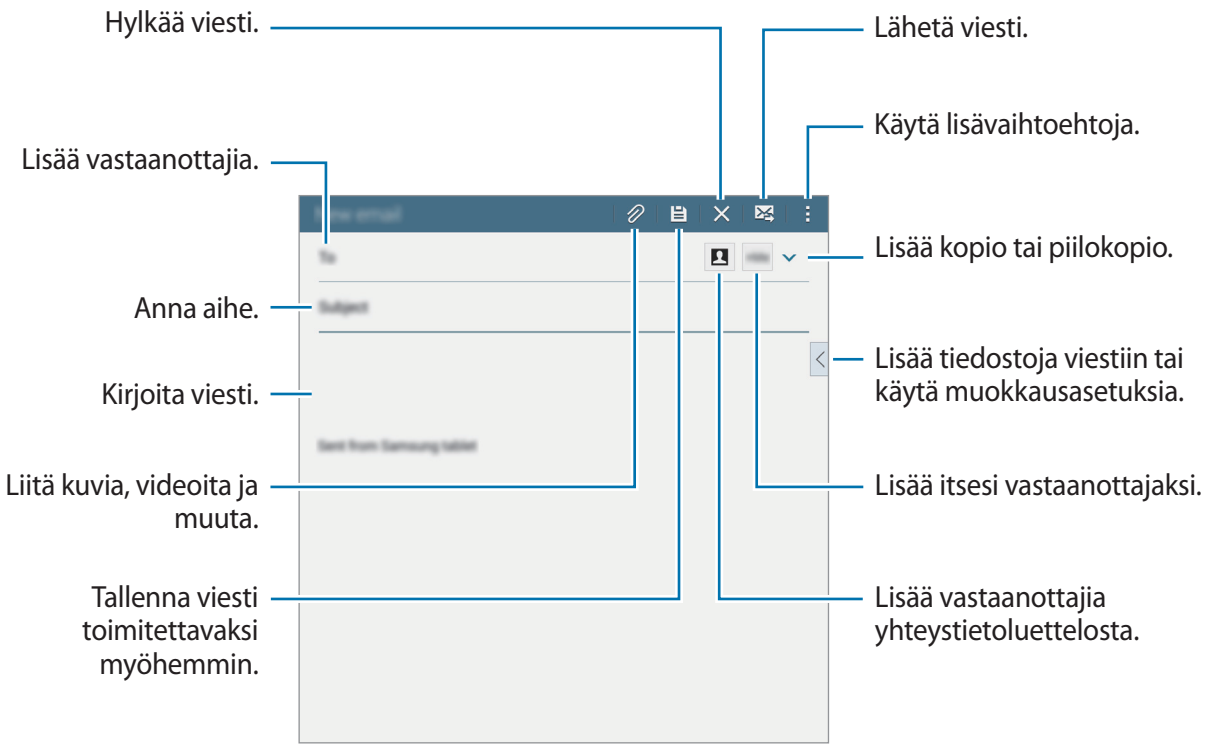
Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Lisää tili**.

Jos sinulla on enemmän kuin yksi sähköpostitili, voit määrittää niistä yhden oletustiliksi. Napauta ⋮ → **Asetukset**, valitse tili ja valitse sitten **Oletustili**.

Viestien lähettäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Luo viesti napauttamalla ✎ näytön yläreunassa.



Lisätoimintojen käyttäminen

Kun luot viestiä, napauta ⋮ ja avaa lisäasetukset.

- **Ajoita lähetys**: Lähetä viesti määritettynä ajankohtana.

  - Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
  - Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Viestit voidaan lähettää väärään aikaan, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle tai jos verkko ei päivitä tietoja.

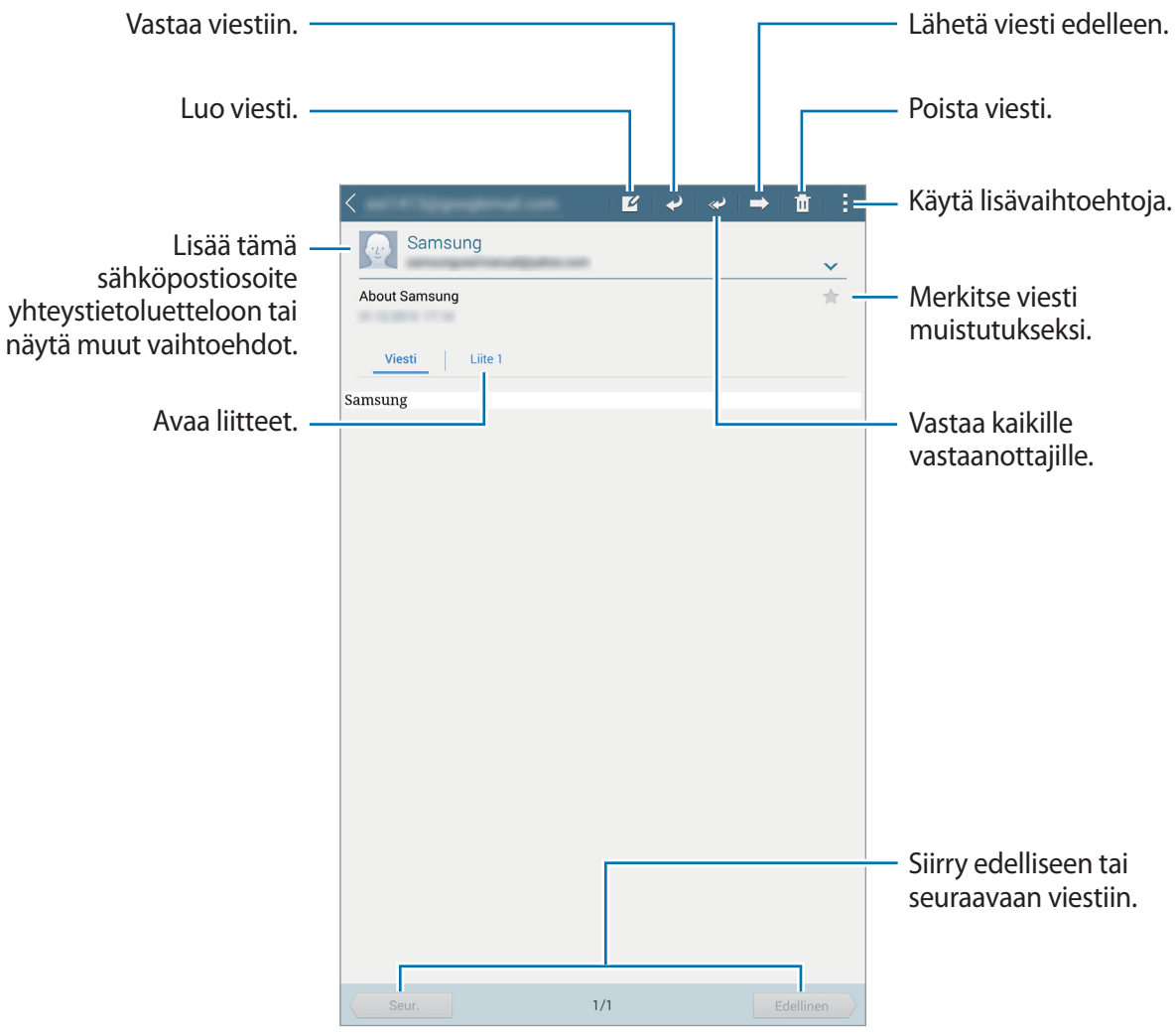
- **Tärkeys**: Valitse viestin prioriteettitaso.
- **Suojausasetukset**: Määritä laitteen suojausasetukset.

Viestien lukeminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Valitse sähköpostitili, jota haluat käyttää, jolloin uudet viestit noudetaan. Voit noutaa viestit manuaalisesti napauttamalla ↻.

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Kamera

Kuvauksen perusteet

Valokuvien ottaminen ja videoiden kuvaaminen

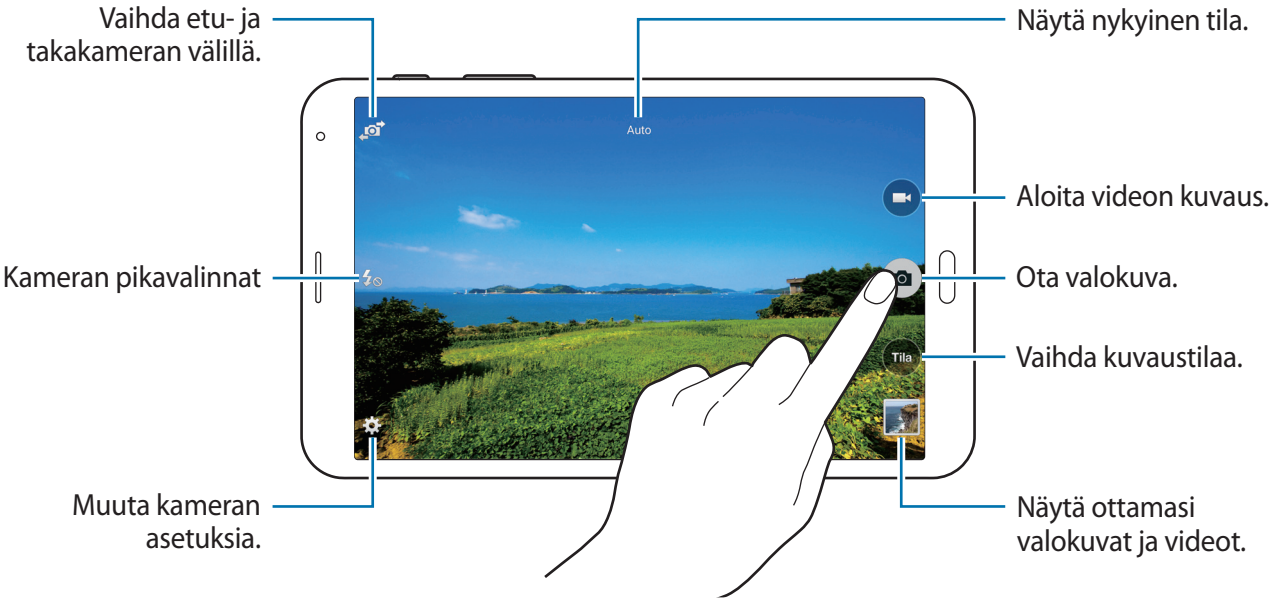
1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

2 Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan.

Kun kohde on tarkennettu, tarkennuskehys näkyy vihreänä.

3 Ota valokuva napauttamalla tai kuvaa video napauttamalla .

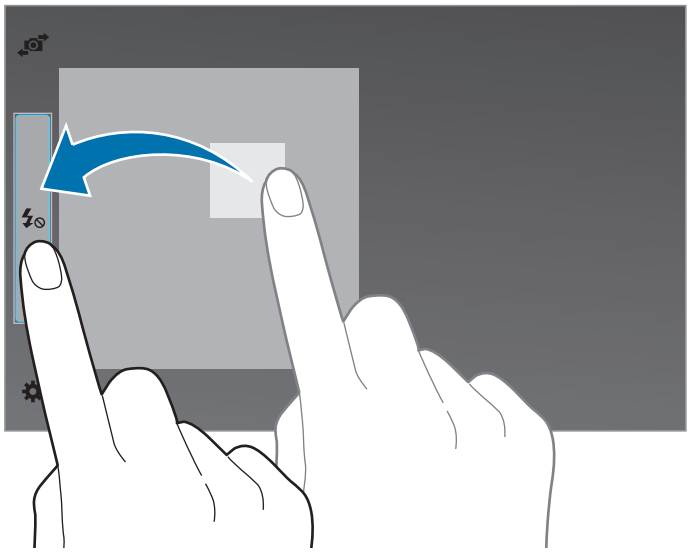
- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .
- Voit muuttaa tarkennusta videon kuvaamisen aikana napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .



- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.
- Etukameran objektiivi sopii laajakulmavalokuvien ottamiseen. Laajakulmavalokuvissa voi näkyä pientä vääristymää, mikä ei ole merkki laitteen suorituskykyongelmista.

Kameran pikavalintojen järjestyksen muuttaminen

Voit muuttaa kameran pikavalintojen järjestystä niin, että niiden käyttö esikatselunäytössä on nopeaa ja helppoa. Napauta ⚙ esikatselunäytössä. Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön vasemmassa reunassa.

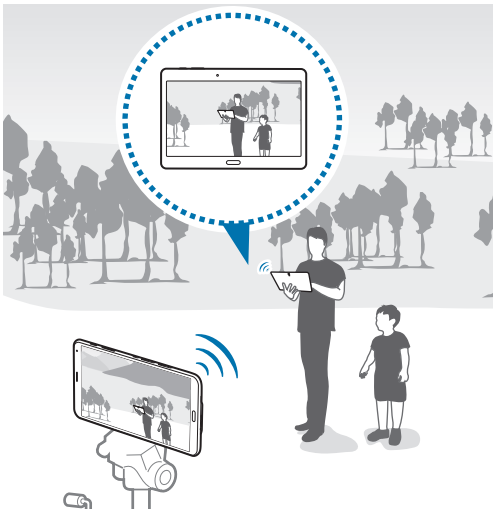


Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai kuvaa heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Etäetsin

Voit käyttää toista laitetta oman laitteesi etsimenä. Voit etäohjata omaa laitettasi ja kuvata valokuvia ja videoita matkan päästä. Yhdistetyssä laitteessa näkyy sama kuva kuin omassa laitteessasi.



1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

2 Napauta ⚙ → **Etäetsin**.

3 Muodosta yhteys toiseen laitteeseen napauttamalla **Wi-Fi Direct -asetukset**.

4 Napauta yhdistetyssä laitteessa esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat laitteen tarkentavan, ja ota sitten valokuva napauttamalla .

Varmista, että laite, johon haluat muodostaa yhteyden, tukee Remote Viewfinder -tilaa.

Kuvaustilat

Auto

Tässä tilassa voit antaa kameran arvioida ympäristöä ja määrittää valokuvan kannalta ihanteellisen tilan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Auto**.

Kauniit kasvot

Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, jossa kasvot ovat hillityn pehmennettyjä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Kauniit kasvot**.

Kuva ja lisää

Tässä tilassa voit ottaa sarjan valokuvia ja muokata niitä käyttämällä kuvaustiloissa eri tehosteita. Laite tunnistaa valokuvat **Galleria**-sovelluksessa.

Zoomaustoiminto ei ole käytettävissä otettaessa valokuvia tässä tilassa.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

2 Napauta **Tila** → **Kuva ja lisää**.

3 Napauta .

Laite ottaa sarjan valokuvia ja näyttää käytettävissä olevat kuvaustilat.

4 Valitse kuvaustila ja käytä valokuviin tehosteita.

- **Paras valokuva**: Ota sarja valokuvia ja tallenna paras niistä. Saat sarjan muut valokuvat näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle. Laite suosittelee parasta valokuvaa ja lisää siihen merkinnän 👑.
- **Parhaat kasvot**: Ota useita ryhmäkuvia samanaikaisesti ja yhdistä ne parhaaksi mahdolliseksi kuvaksi. Napauta valkoista kehystä kaikissa kasvoissa ja valitse kunkin kohteen paras kuva kuvista, jotka näkyvät näytön alareunassa. Yhdistä kuvat sitten yhdeksi valokuvaksi. Laite suosittelee parasta valokuvaa ja lisää siihen merkinnän 👑.
- **Draamakuva**: Ota sarja valokuvia ja yhdistä ne kuvaksi, jossa liikkeen jäljet näkyvät. Pidennä kuvassa olevaa liikkeen jälkeä valitsemalla näytön alareunasta lisää valokuvia. Voit muokata valittujen valokuvien liikkeen jälkiä napauttamalla ✏ ja valitsemalla valokuvan. Saat kohteen liikkeen jäljet näkyviin napauttamalla **Palauta** tai voit poistaa liikkeen jäljet napauttamalla **Poista**. Muokkaa valokuvaa haluamallasi tavalla ja napauta **Valmis**.
- **Pyyhekumi**: Poista ei-toivotut liikkuvat kohteet. Poista ei-toivotut liikkuvat kohteet napauttamalla ⛔. Voit palauttaa alkuperäisen valokuvan napauttamalla ⊕.
- **Panorointikuva**: Käytä kohteen taustaan tehostetta, joka saa kohteen näyttämään siltä kuin se liikkuisi nopeasti. Napauta **Objektit** ja valitse aihe. Napauta **Liikk. epät.** ja muuta taustaan käytettävän epäterävöityksen kulmaa. Napauta **Kulma** → ● ja säädä epäterävöityksen kulmaa piirtämällä sormella ympyrä suuren ympyrän ympärille. Voit säätää taustan epäterävöityksen tasoa napauttamalla **Liikk. epät.** ja vetämällä säätöpalkkia.

5 Kun olet lopettanut valokuvien muokkauksen, napauta **Tallenna**.

Panoraama

Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, joka koostuu useista yhteen liitetyistä valokuvista. Laite tunnistaa valokuvat **Galleria**-sovelluksessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Panoraama**.

Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä:

- Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
- Pidä kuva kameran etsimessä olevassa kehyksessä.
- Vältä ottamasta valokuvia epäselvistä taustoista, kuten tyhjästä taivaasta tai tavallisesta seinästä.

HDR (Täyteläinen sävy)

Tässä tilassa voit ottaa valokuvia, joissa värit näkyvät kirkkaina ja yksityiskohtia on runsaasti myös kirkkailla ja tummilla alueilla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **HDR (Täyteläinen sävy)**.

Ilman tehostetta

Tehosteen kanssa

Kaksoiskam.

Kun otat maisemavalokuvan takakameralla, etukameran kuvaama kuva tai video näkyy upotetussa ikkunassa ja päinvastoin. Tällä toiminnolla voit ottaa kauniin maisemavalokuvan ja omakuvan samanaikaisesti.

Siirry kaksoiskameratilaan napauttamalla Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Kaksoiskam.** Ota valokuva napauttamalla tai kuvaa video napauttamalla .

- Voit tallentaa videoita kaksoiskameratilassa enintään viisi minuuttia Full HD -laadulla ja enintään kymmenen minuuttia HD- tai VGA-laadulla.
- Kun videoita kuvataan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

Kuvaustilojen hallinta

Valitse tilan valintanäytössä näytettävät kuvaustilat.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Tilojen hall.**

Kuvaustilojen lataaminen

Lataa lisää kuvaustiloja **Samsung Apps** -kaupasta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → **Tila** → **Lataa**.

Kameran asetukset

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera** → ⚙. Kaikki seuraavassa mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Kuvakoko**: Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Sarjakuvaus**: Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.
- **Kuvanvakautus**: Aseta laite tunnistamaan automaattisesti valon vähäisyys ja säätämään valokuvan kirkkautta ilman salamaa.

Tämä asetus ei ole käytettävissä videoita kuvattaessa.

- **Kasvontunnistus**: Aseta laite tunnistamaan henkilöiden kasvot ja helpottamaan heidän valokuvaamistaan.
- **ISO**: Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Mittaustavat**: Valitse mittaustapa. Asetus määrää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **Ota kuvia napautt.**: Voit ottaa valokuvia napauttamalla esikatselunäytön kuvaa.
- **Tallenna nimellä**: Aseta laite tallentamaan sekä täyteläinen valokuva että alkuperäinen valokuva tai vain täyteläinen valokuva.
- **Videon koko**: Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Tallennustila**: Vaihda tallennustilaa.
- **Videon vakautus**: Ota tärinänesto käyttöön tai poista se käytöstä. Tärinänesto helpottaa tarkennusta kameran liikkuessa.
- **Tehosteet**: Valitse valokuvia otettaessa tai videoita kuvattaessa käytettävä suodatintehoste. Voit ladata lisää tehosteita napauttamalla **Lataa**. Voit muuttaa tehosteiden järjestystä tai piilottaa tehosteita luettelossa napauttamalla **Tehost. hall.**

- **Salama**: Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ajastin**: Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
- **Näkymätila**: Muuta esikatselunäytön kuvasuhdetta.
- **Sijaintitunnisteet**: Lisää valokuvaan GPS-paikkatunniste.

  - Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
  - Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.

- **Tallennuspaikka**: Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Katso kuv./videot**: Aseta laite näyttämään valokuvat tai videot niiden ottamisen jälkeen.
- **Etäetsin**: Aseta etsimenä käytettävä laite ja ohjaa toista laitetta valokuvien ottamista ja videoiden kuvaamista varten. Lisätietoja on Etäetsin-kohdassa.
- **Valkotasapaino**: Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.
- **Valotusarvo**: Muuta valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Ristikko**: Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Voimakkuusnäpp.**: Määritä laite käyttämään äänenvoimakkuuspainiketta laukaisimen tai zoomaustoiminnon hallintaan.
- **Puheohjaus**: Aseta laite ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **Ohje**: Näytä kameran käyttöohjeet.
- **Palauta asetukset**: Nollaa kameran asetukset.

Galleria

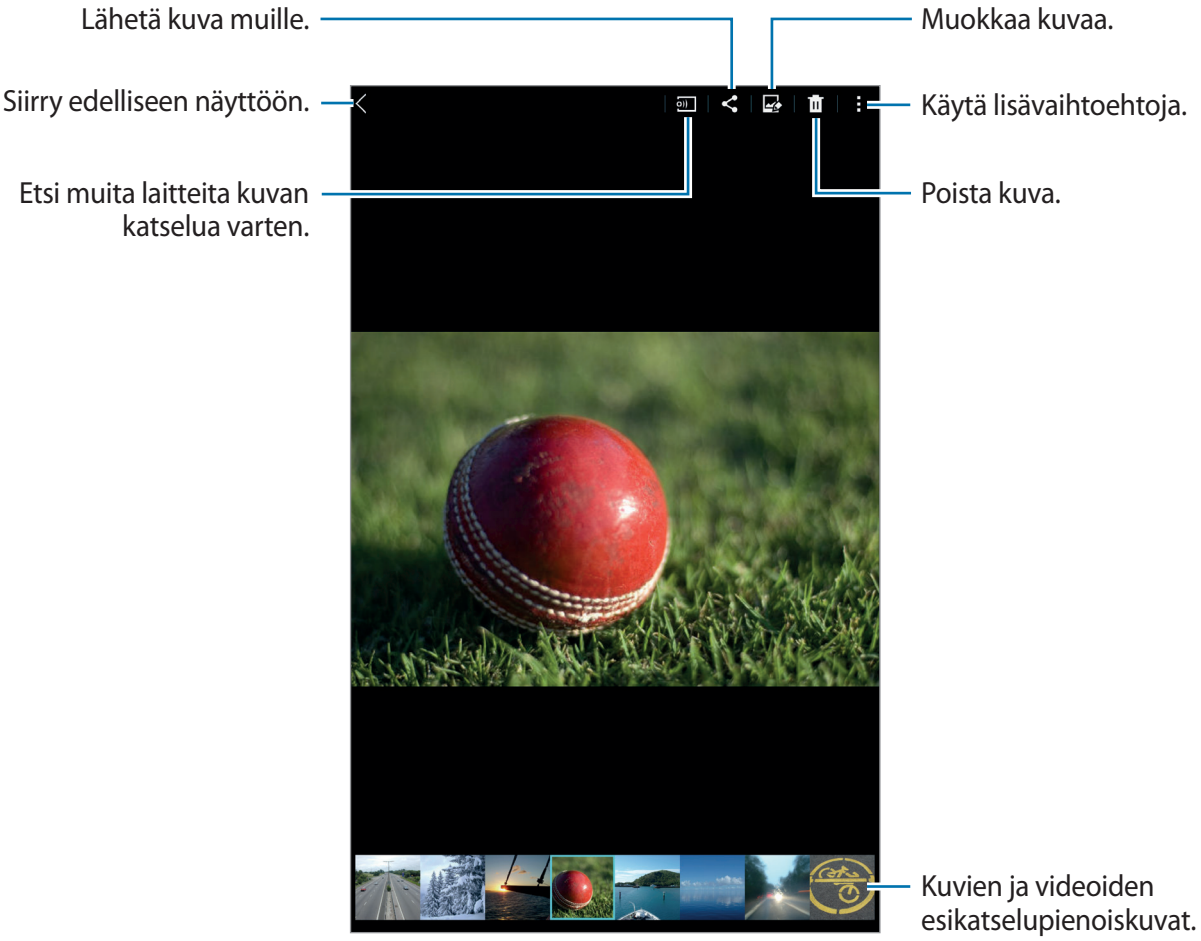
Valokuvien tai videoiden katseleminen

Laitteessa olevan sisällön näyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** ja valitse kuva tai video.

Videotiedostot on merkitty esikatselupienoiskuvassa kuvakkeella ▶.

Voit piilottaa tai näyttää valikkopalkin ja esikatselupienoiskuvat napauttamalla näyttöä.



Muihin laitteisiin tallennetun sisällön näyttäminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettuja valokuvia ja videoita sekä katsella niitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan sisällön käyttäminen

Napauta ☰ ja valitse **LÄHELLÄ OLEVAT LAITTEET** -kohdasta laite, jonka sisältöä haluat käyttää. Voit näyttää niissä laitteissa olevat valokuvat ja videot, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa Lähellä olevat laitteet.

Lajittelutavan valitseminen

Laitteessa olevat kuvat tai videot voidaan lajitella ajan tai albumin mukaan. Voit suodattaa kuvia ja videoita myös luokan, kuten ihmisten tai tapahtumien, mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** → ☰ ja valitse sitten lajittelutapa.

Lisätoimintojen käyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria** ja valitse kuva tai video. Napauta ⋮ ja valitse jokin seuraavista toiminnoista. Valittavissa olevat toiminnot voivat vaihdella valitun tiedoston mukaan.

- **Lisätietoja**: Näytä tiedostosta lisää tietoja.
- **Kopioi leikepöydälle**: Kopioi tiedosto leikepöydälle.
- **Studio**: Muokkaa kuvia tai videoita studiotilassa. Lisätietoja on Valokuvien tai videoiden muokkaaminen-kohdassa.
- **Kierrä vastapäivään**: Kierrä vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä myötäpäivään.
- **Rajaa**: Rajaa kuvaa.
- **Nimeä uudelleen**: Muuta tiedoston nimeä.
- **Kuvaesitys**: Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Määritä**: Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Tulosta**: Tulosta kuva kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on Mobiilitulostus-kohdassa.
- **Asetukset**: Muuta Gallerian asetuksia.

Jos haluat valita tiedostoluettelosta useita tiedostoja, kosketa jonkin aikaa tiedostoa ja napauta sitten muita tiedostoja. Kun tiedostot on valittu, voit jakaa tai poistaa ne samaan aikaan tai käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

Valokuvien tai videoiden muokkaaminen

Valokuvastudio

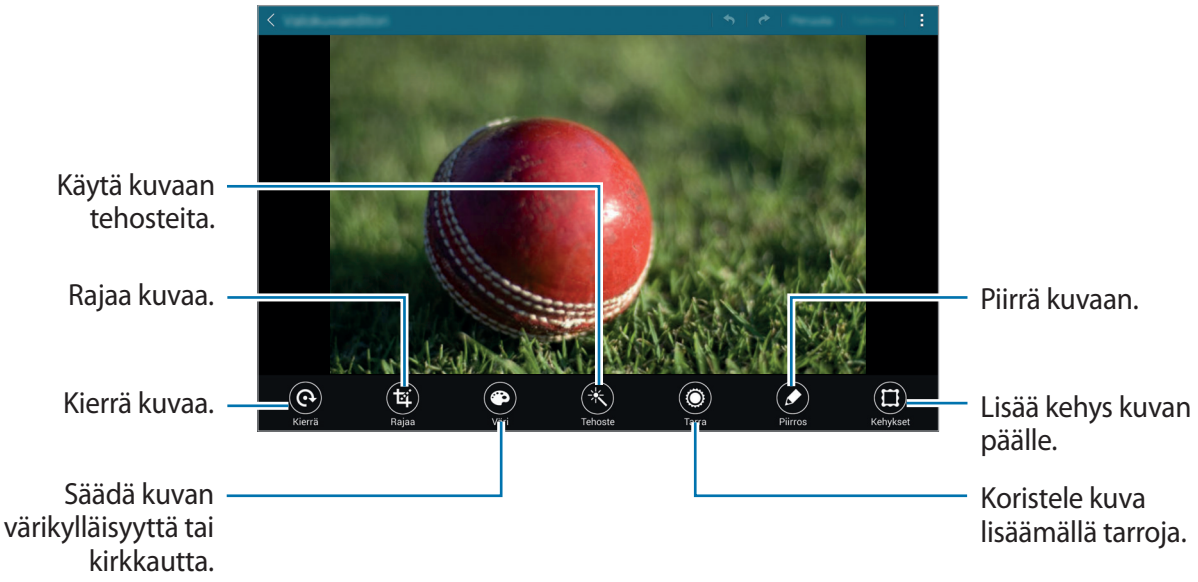
Muokkaa kuvia käyttämällä erilaisia tehosteita.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Studio** → **Valokuvastudio**.

3 Valitse muokattava kuva.

4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.



5 Kun olet lopettanut kuvan muokkauksen, napauta ⋮ → **Tallenna nimellä**.

6 Anna tiedostonimi ja napauta **OK**.

Muokattu valokuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Studio**.

Kollaasistudio

Yhdistä useita kuvia kollaasiksi.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Studio** → **Kollaasistudio**.

3 Valitse yhdistettävät kuvat ja napauta **Valmis**.

4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.

5 Kun olet lopettanut kuvien muokkauksen, napauta **Tallenna**.

Muokattu kuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Studio**.

Kuva ja lisää

Käytä erilaisia tehosteita ottamiisi kuviin.

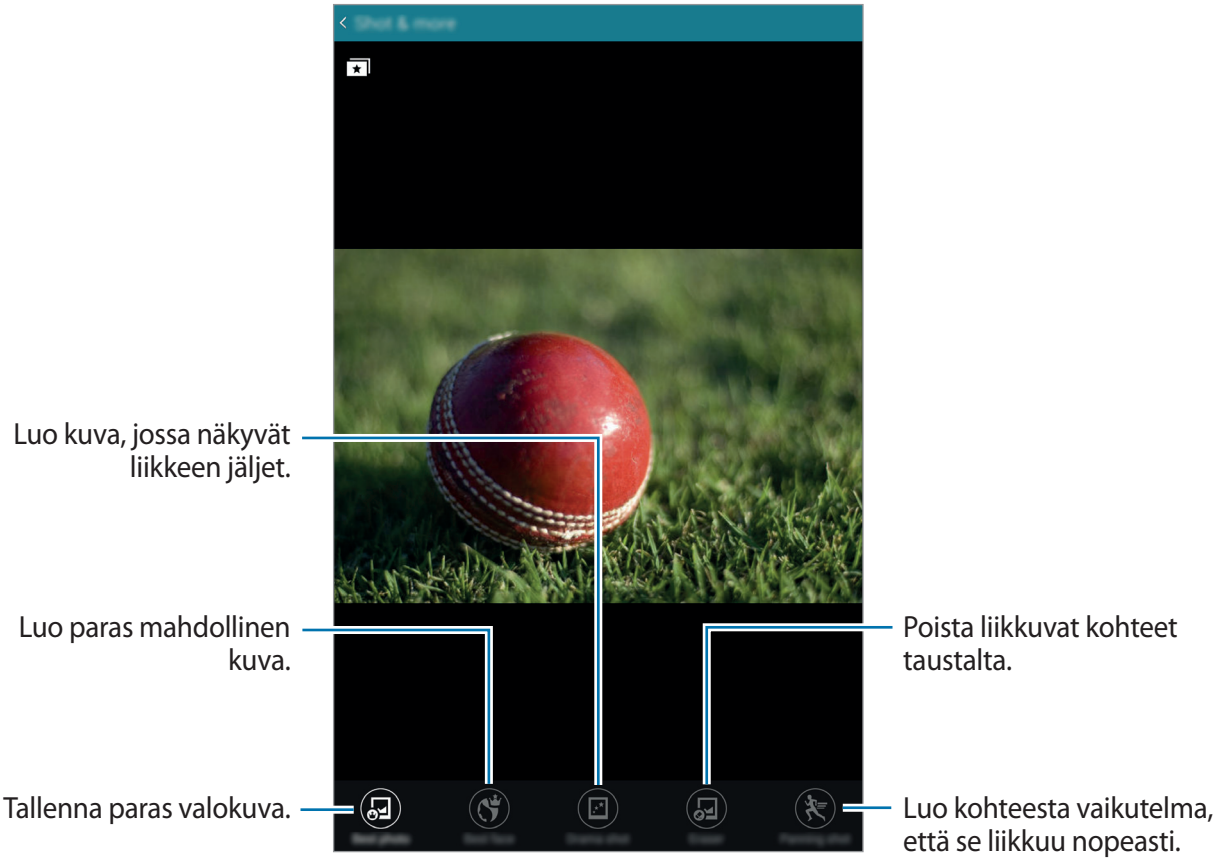
Voit valita vain Shot & more -tilassa otetut valokuvat.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Studio** → **Kuva ja lisää**.

3 Valitse muokattava kuva.

4 Muokkaa kuvaa lisäämällä erilaisia tehosteita.


Luo kuva, jossa näkyvät liikkeen jäljet.
Luo paras mahdollinen kuva.
Tallenna paras valokuva.
Poista liikkuvat kohteet taustalta.
Luo kohteesta vaikutelma, että se liikkuu nopeasti.

5 Kun olet lopettanut kuvan muokkauksen, napauta **Tallenna**.

Muokattu kuva tallennetaan **Studio**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Studio**.

Videoeditori

Muokkaa kuvia ja videoita tai luo niitä useista kuvista.

Tämän toiminnon käyttöä varten on ladattava ja asennettava tarvittava sovellus.

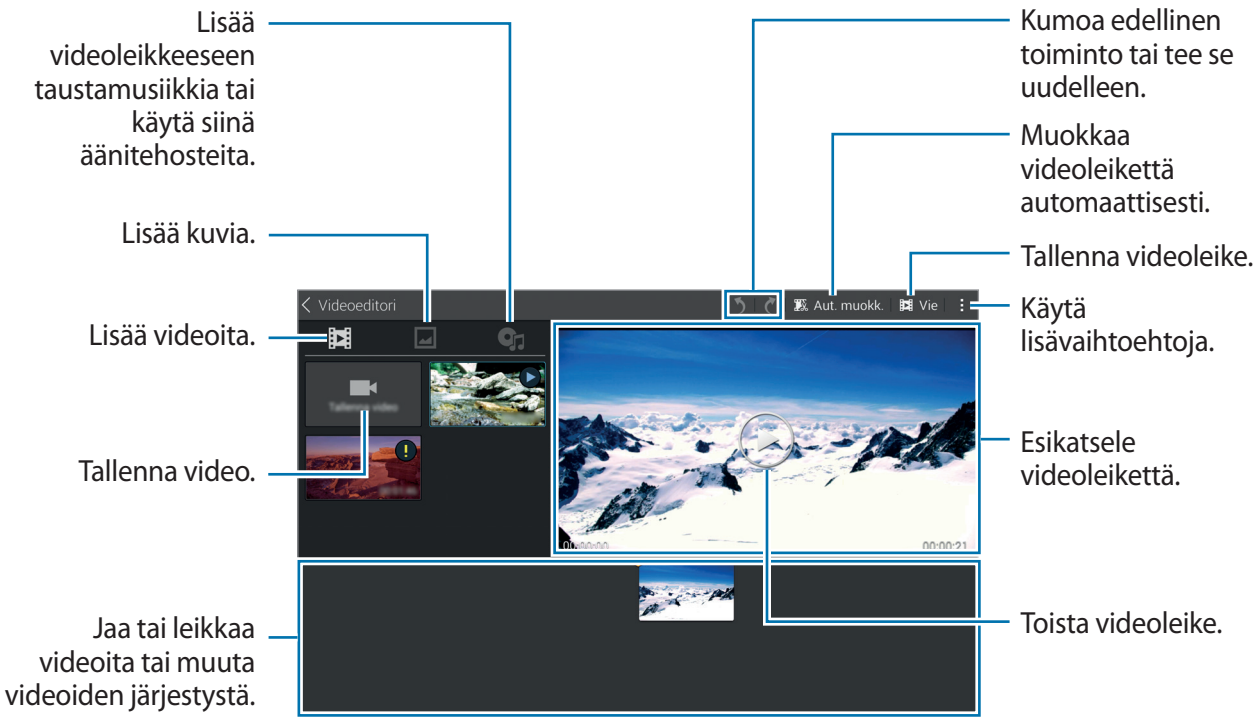
1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Studio** → **Videoeditori**.

3 Valitse muokattavat videot ja napauta **Valmis**.

Voit myös valita kuvia videon luomista varten.

4 Muokkaa videota lisäämällä erilaisia tehosteita.



5 Kun olet lopettanut videon muokkauksen, napauta **Vie**.

6 Valitse tallennusvaihtoehto ja napauta **OK**.

Muokattu video tallennetaan **Export**-kansioon. Voit avata kansion napauttamalla **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Export**.

Videon leikkaus

Rajaa videon osia.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Studio** → **Videon leikkaus**.

3 Valitse muokattava video.

4 Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja napauta **Valmis**.

5 Anna tiedostonimi ja tallenna sitten video napauttamalla **OK**.

Gallerian asetukset

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Napauta ⋮ → **Asetukset**.

3 Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **SNS-tiedonhallinta**:
  - **Synkr. vain Wi-Fin kautta**: Aseta laite synkronoimaan sisältö vain, kun Wi-Fi-yhteys on käytössä.
- **Tunnisteet**:
  - **Merkitse kaveri**: Lisää valokuviin tietoja, kuten päivämäärä ja paikka. Voit muokata tunnisteita napauttamalla kuvassa olevia tietoja, napauttamalla ✎, muokkaamalla tietoja ja napauttamalla sitten **Valmis**.
  - **Kasvotunniste**: Lisää kuvassa oleviin kasvoihin tunnisteita. Kasvojen ympärille ilmestyy keltainen kehys, kun ne havaitaan. Valitse kasvot, napauta **Lisää nimi** ja valitse sitten yhteystieto kasvotunnisteen tunnistamista varten. Kun kasvotunniste ilmestyy kuvaan, napauta sitä ja käytä eri toimintoja, kuten viestin lähettämistä henkilölle.

Kun käytät **Kasvotunniste** -toimintoa, kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

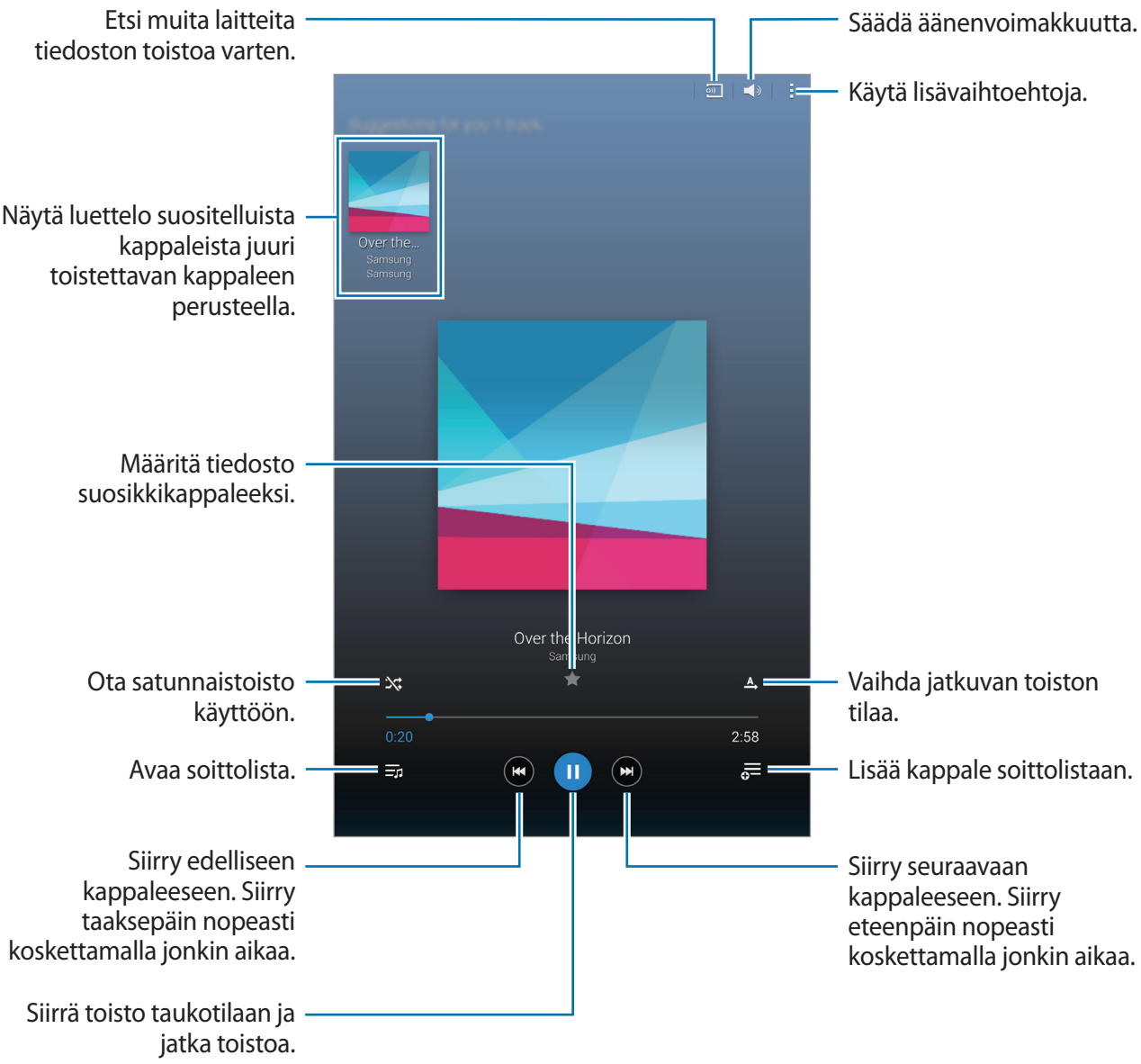
Multimedia

Musiikki

Musiikin toistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.



Voit kuunnella kappaleita samalla äänenvoimakkuudella napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Lisäasetukset** ja napauttamalla sitten **Älykäs äänenvoimakkuus**.

Kun **Älykäs äänenvoimakkuus** on käytössä, äänenvoimakkuus voi nousta laitteen asetettua äänenvoimakkuutta suuremmaksi. Vältä pitkäaikaista kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella, jotta kuulosi ei vahingoitu.

Älykäs äänenvoimakkuus -toimintoa ei joidenkin tiedostojen tapauksessa voi aktivoida.

Voit mukauttaa äänentoistoa musiikin kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Lisäasetukset** → **Adapt Sound** → **Päällä**.

Kun otata tämän asetuksen käyttöön ensimmäisen kerran, siirry äänen säätöön napauttamalla **Käynnistä**. Laite aloittaa sarjan äänitestejä äänitason säätöä varten ja alkaa toistaa äänimerkkiä. Napauta **Kyllä**, jos kuulet äänimerkin, tai **Ei**, jos et kuule. Toista tätä vaihetta, kunnes äänen säätö on valmis. Ota sitten asetus käyttöön musiikin toistoa varten valitsemalla **Musiikkiääni** ja napauttamalla **Valmis**.

Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen hälytysääneksi

Jos haluat käyttää juuri soivaa kappaletta hälytysäänenä, napauta ⋮ → **Aseta** → **Alusta** tai **Automaattiset suositukset**, valitse vaihtoehto ja napauta sitten **Valmis**.

Soittolistojen luominen

Voit määrittää haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Napauta **Soittolistat** → ⋮ → **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **OK**. Napauta +, valitse mukaan otettavat kappaleet ja napauta sitten **Valmis**.

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla ja valitsemalla soittolistan.

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Tällä toiminnolla voit toistaa tunnelmaan sopivaa musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Napauta **Musiikkineliö**. Kappaleet järjestetään automaattisesti tunnelman mukaan. Voit kuunnella tunnelmasoluissa olevaa musiikkia napauttamalla solua tai vetämällä useita soluja.

Kappaleluokat perustuvat kappaleen käytettävissä oleviin tietoihin. Joitakin kappaleita ei ehkä luokitella tunnelmasoluihin.

Muihin laitteisiin tallennetun musiikin toistaminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettua musiikkia ja toistaa sitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan musiikin käyttäminen

Napauta **Lähellä olevat laitteet** ja valitse laite, jota haluat käyttää ja jolla haluat toistaa musiikkia. Voit toistaa niissä laitteissa olevan kappaleen, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

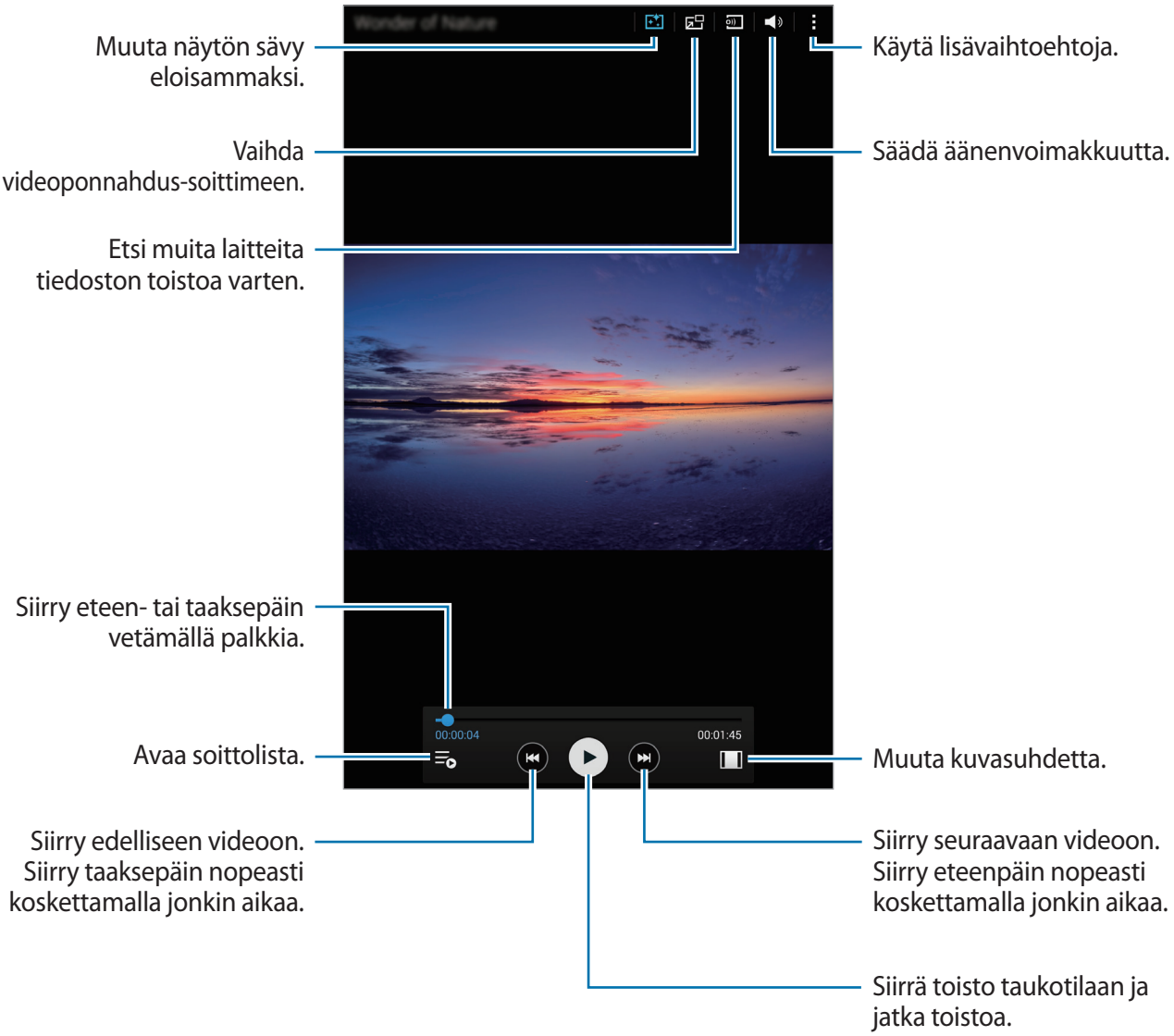
Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa Lähellä olevat laitteet.

Video

Videoiden toistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse toistettava video.


Muuta näytön sävy eloisammaksi.
Vaihda videoponnahdus-soittimeen.
Etsi muita laitteita tiedoston toistoa varten.
Käytä lisävaihtoehtoja.
Säädä äänenvoimakkuutta.
Siirry eteen- tai taaksepäin vetämällä palkkia.
00:00:04
00:01:45
Avaa soittolista.
Muuta kuvasuhdetta.
Siirry edelliseen videoon. Siirry taaksepäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirry seuraavaan videoon. Siirry eteenpäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.

Ponnahdusvideosoittimen käyttäminen

Tämän toiminnon avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videoita, napauta , jolloin ponnahdusvideosoitin tulee näkyviin.

Suurenna soitinta levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai pienennä soitinta nipistämällä näytössä. Voit siirtää soitinta vetämällä sen toiseen paikkaan.

Kuvien kaappaaminen

Kun haluat käyttää tätä toimintoa, napauta toiston aikana → **Asetukset**, valitse **Tallenna** ja napauta sitten **Sulje**.

Voit kaapata kuvan videosta napauttamalla toiston aikana.

Videoiden jakaminen tai poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Kosketa videota jonkin aikaa, napauta ja valitse sitten jakotapa.

Napauta → **Poista**, valitse videot ja napauta sitten **Valmis** → **OK**.

Videoiden muokkaaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Valitse video, napauta → **Muokkaa** → **Studio** → **Videon leikkaus**. Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan, napauta **Valmis**, anna tiedostonimi ja tallenna video sitten napauttamalla **OK**.

Voit muokata videoita videoeditorisovelluksella napauttamalla **Videoeditori**.

Muihin laitteisiin tallennettujen videoiden toistaminen

Voit etsiä muihin laitteisiin tallennettuja videota ja toistaa niitä laitteessasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Lähellä olevassa laitteessa olevan videon käyttäminen

Napauta **Lähellä olevat laitteet** ja valitse laite, jota haluat käyttää ja jolla haluat toistaa videon. Voit toistaa niissä laitteissa olevan videon, joissa sisällönjakotoiminto on käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä. Tietoja lisäasetuksista on kohdassa Lähellä olevat laitteet.

Hyödyllisiä sovelluksia ja toimintoja

Lasten tila

Lasten tilan käynnistäminen

Tämän pienoisohjelman avulla voit tarjota lapsille hauskan ja turvallisen ympäristön rajoittamalla lasten pääsyä määritettyihin sovelluksiin ja sisältöön.

Tämä pienoisohjelma on ladattava ja asennettava, ennen kuin sitä voi käyttää. Napauta perinteisessä alkunäytössä **Lasten tila** → **Asenna**.

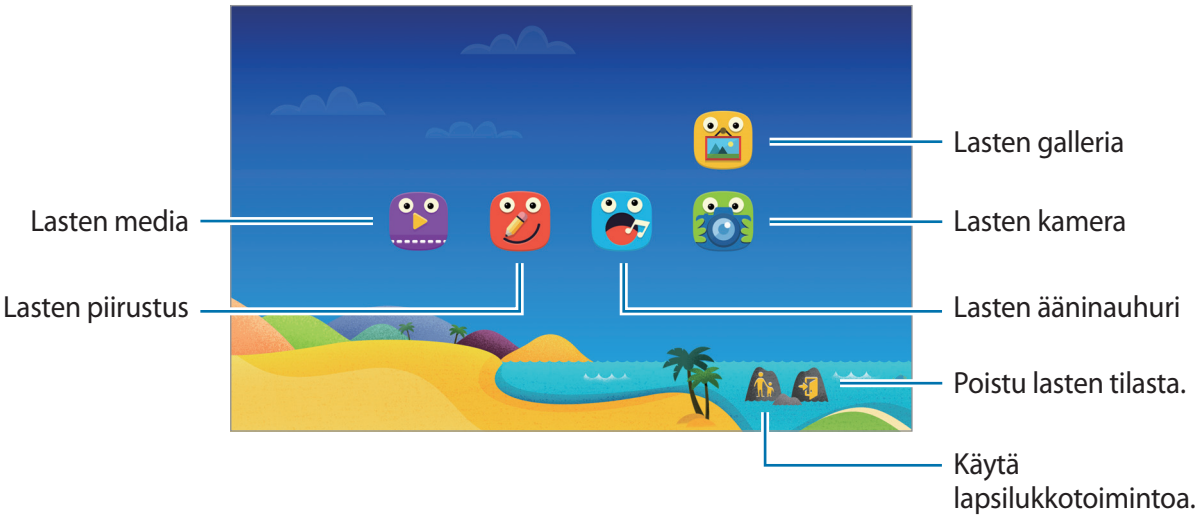
Voit käynnistää lasten tilan napauttamalla **Lasten tila** perinteisessä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä. Kun pienoisohjelma on asennettu, se näkyy perinteisessä alkunäytössä ja Sovellukset-näytössä.

Kun käynnistät tämän pienoisohjelman ensimmäisen kerran, napauta **Määritä PIN-koodi** näytön alareunassa. Noudata sitten näytön ohjeita.

Jos Lasten tila -pienoisohjelman asennus poistetaan vahingossa, voit asentaa sen uudelleen. Kosketa jonkin aikaa tyhjää kohtaa perinteisessä alkunäytössä, napauta **Pienoisohjelmat** ja kosketa **Lasten tila** -pienoisohjelmaa jonkin aikaa. Vedä pienoisohjelma perinteiseen alkunäyttöön ja asenna **Lasten tila** uudelleen napauttamalla sitä.

Lasten tilan alkunäyttö

Alkunäyttö on lasten tilan kaikkien sovellusten käytön aloituspiste.



Tämän sovelluksen avulla voit näyttää tallennetut kuvat, piirrokset, äänitallenteet ja mediatiedostot, joita sallit lasten käyttävän.

Tällä sovelluksella voidaan toistaa videoita. Ennen tämän sovelluksen käyttöä lisää sovellukseen videoita, jotka on tallennettu laitteeseen. Lisätietoja on Lapsilukko-kohdassa.

Tällä sovelluksella voit esimerkiksi luoda piirroksen kynällä tai siveltimellä.

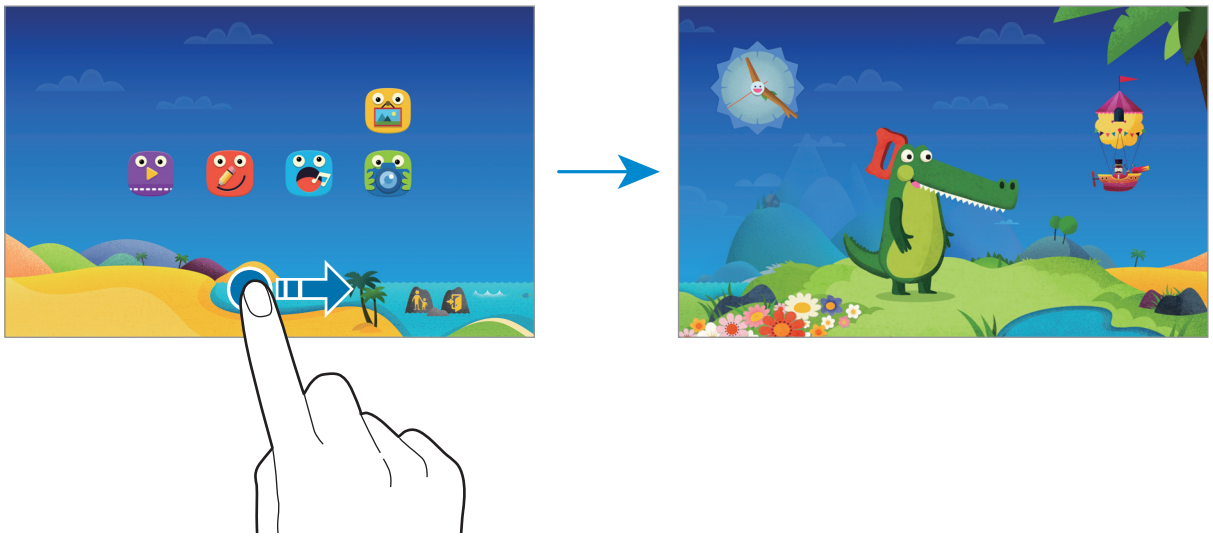
Tällä sovelluksella voit äänittää tai toistaa äänitallenteita.

Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Lasten tilan leikkialue

Avaa lasten tilan leikkialue selaamalla oikealle alkunäytössä.

Voit olla vuorovaikutuksessa esimerkiksi hahmojen ja taustakohteiden kanssa.



Lapsilukko

Tämän toiminnon avulla voit määrittää lasten tilaa varten rajoituksia, joilla voit rajata pääsyä sisältöön ja sovelluksiin. Voit muuttaa lasten esimerkiksi lasten tilan asetuksia ja käyttöaikarajoituksia.

Napauta alkunäytössä ja anna PIN-koodi.

Voit poistua lapsilukkotoiminnosta painamalla kotinäppäintä.

- Lasten nimet: Näytä lasten profiilit ja muokkaa niitä.
- **Toiminta**: Näytä tiedot siitä, miten lapsesi käyttävät laitetta, kuten tiedot pelaamisajasta ja usein käytetyistä sovelluksista.
- **Päivitt. käyttörajoitus**: Voit määrittää aikarajan, jonka mukaisesti lapset voivat käyttää laitetta.
- **Sovellukset**: Näytä sovellukset, joiden käyttö on sallittu lasten tilassa, tai lisää niitä.
- **Media**: Voit sallia lasten pääsyn haluamiisi laitteeseen tallennettuihin kuviin ja videoihin.
- **Yleiset**: Määritä lasten tilan asetukset.
- **Kauppa**: Lataa lapsille tarkoitettuja sovelluksia **Samsung Apps** -kaupasta.

S Finder

Tällä sovelluksella voit hakea laitteessa olevaa sisältöä. Voit käyttää erilaisia suodattimia ja tarkastella hakuhistoriaa.

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **S Finder**.

Sisällön etsiminen

Napauta hakukenttää ja anna hakusana tai napauta ja sano hakusana.

Voit tarkentaa hakutuloksia napauttamalla hakukentän alapuolella olevia suodattimia.

Voit päivittää hakutulosluettelon napauttamalla ⋮ → **Päivitä**.

Voit määrittää hakuparametrit käytettävissä olevien suodattimien avulla napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Suodata** → **Valitse suodattimet**.

Voit valita hakuluokat napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Hae** → **Valitse hakuluokka**.

Hakuhistorian hallinta

Voit tarkastella tai poistaa aikaisempia hakuja. Valitse aikaisempi hakukohde haun suorittamiseksi uudelleen.

Voit poistaa hakuhistorian napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Hae** → **Poista historia**, valitsemalla hakusanat ja napauttamalla sitten **Valmis**.

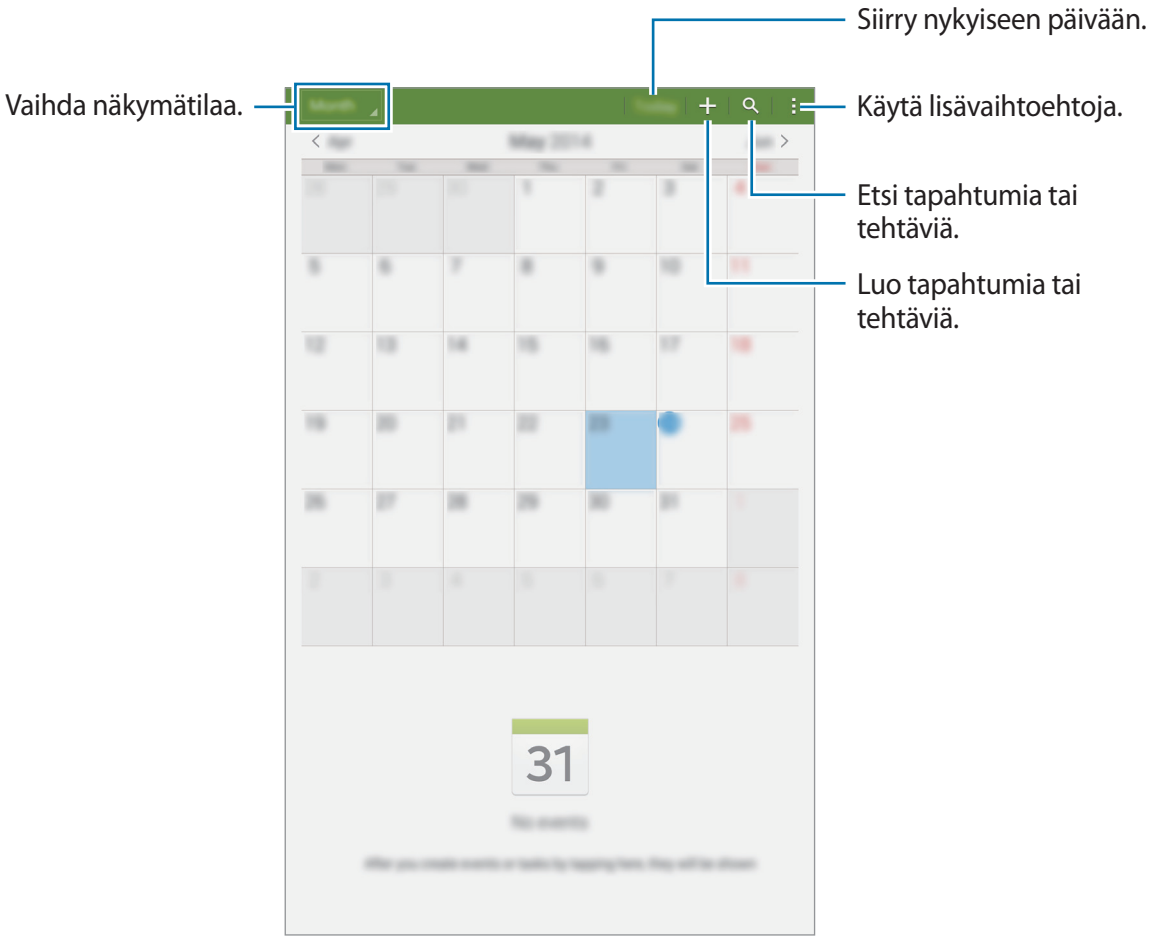
Jos haluat, ettei laite tallenna hakuhistoriaa, napauta ⋮ → **Asetukset** → **Hae** ja poista sitten **Tallenna hakuhistoria** -valinta.

Kalenteri

Kalenterin käynnistäminen

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.



Napauta ⋮ ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Siirry**: Siirry tiettyyn päivään.
- **Poista**: Poista tapahtumia tai tehtäviä.
- **Kalenterit**: Valitse näytettävät kalenterit.
- **Synkronoi**: Synkronoi tapahtumat ja tehtävät tiliesi kanssa.
- **Asetukset**: Määritä Kalenteri-sovelluksen asetukset.

Tapahtumien tai tehtävien luominen

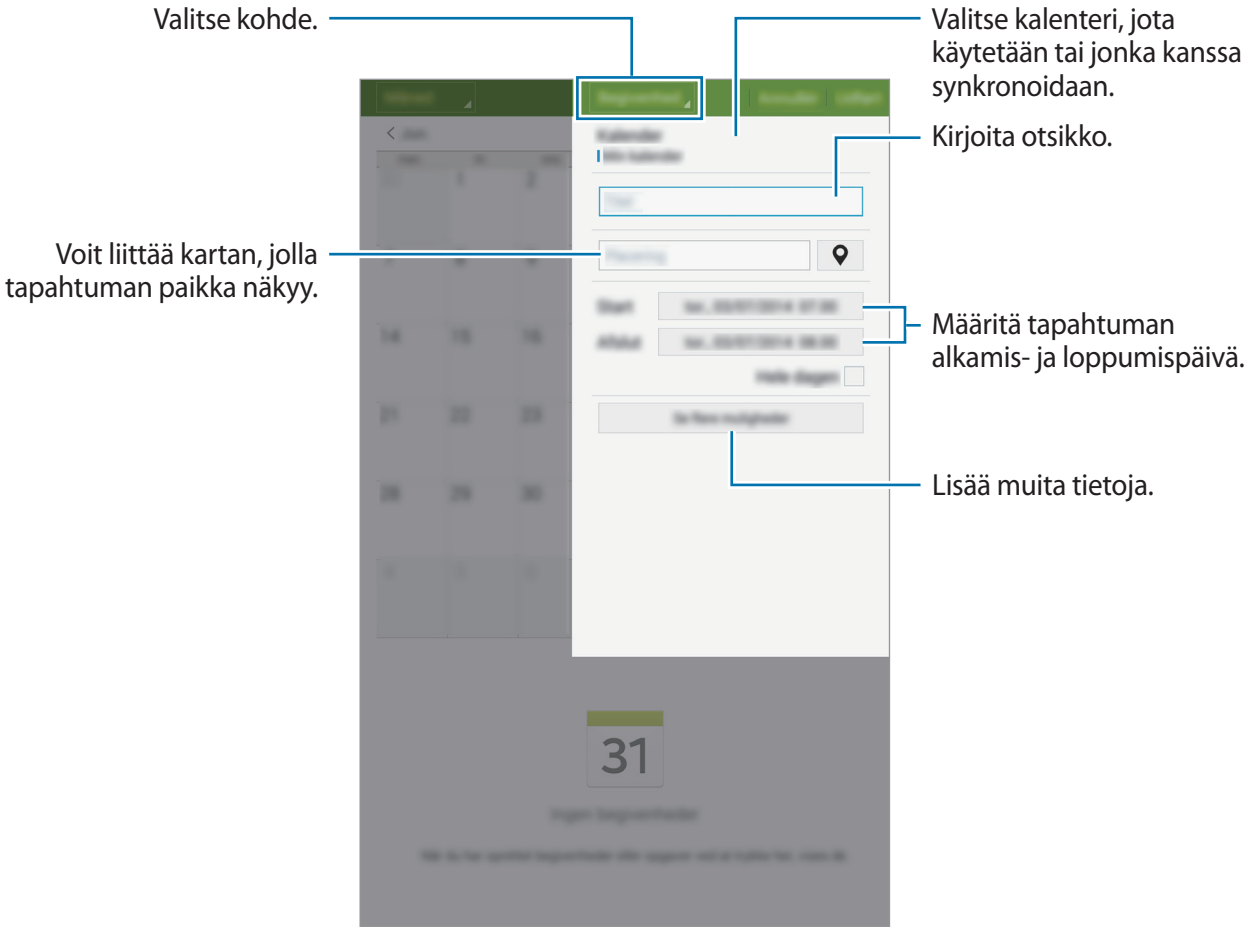
1 Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

2 Napauta +. Voit myös valita päivän, jossa ei ole mitään tapahtumia tai tehtäviä, ja napauttaa päivää uudelleen.

Jos päivään on jo tallennettu tapahtumia tai tehtäviä, napauta päivää ja napauta +.

3 Valitse tapahtuma tai tehtävä ja anna tiedot.

- **Tapahtuma**: Määritä tapahtuman alkamis- ja loppumispäivä. Voit määrittää valinnaisen toistumisasetuksen.
- **Tehtävä**: Lisää tiettynä päivänä suoritettava tehtävä. Voit määrittää valinnaisen prioriteettiasetuksen.


Valitse kohde.
Valitse kalenteri, jota käytetään tai jonka kanssa synkronoidaan.
Kirjoita otsikko.
Voit liittää kartan, jolla tapahtuman paikka näkyy.
Määritä tapahtuman alkamis- ja loppumispäivä.
Lisää muita tietoja.

4 Tallenna tapahtuma tai tehtävä napauttamalla **Valmis**.

Tapahtumien ja tehtävien synkronoiminen tilien kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Voit synkronoida tapahtumat ja tehtävät tiliesi kanssa napauttamalla ⋮ → **Synkronoi**.

Jos haluat lisätä tilejä, joiden kanssa synkronoidaan, napauta ⋮ → **Kalenterit** → **Lisää tili**. Valitse sitten tili, jonka kanssa synkronoidaan, ja kirjaudu sisään. Kun tili on lisätty, tilin nimen vieressä näkyy vihreä ympyrä.

Voit muuttaa tilin synkronointiasetusta avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** ja valitsemalla sitten tilipalvelun.

Tapahtumien tai tehtävien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Voit poistaa tapahtumia tai tehtäviä napauttamalla ⋮ → **Poista**, valitsemalla tapahtumat tai tehtävät ja napauttamalla sitten **Valmis** → **OK**.

Voit poistaa tapahtuman tai tehtävän sen katselun aikana napauttamalla ⋮ → **Poista** → **OK**.

Voit merkitä tehtävät suoritetuiksi napauttamalla päivää, jossa on tehtäviä, ja valitsemalla suoritetut tehtävät.

Tapahtumien tai tehtävien jakaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Voit jakaa tapahtuman tai tehtävän sen katselun aikana napauttamalla ⋮ → **Jakotapa** ja valitsemalla sitten jakotavan.

S Voice

Tietoja S Voice -sovelluksesta

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen suorittamaan eri toimintoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**. Voit myös napauttaa kotinäppäintä kahdesti.

Jos haluat poistaa käytöstä sovelluksen käynnistyksen kotinäppäimellä, napauta ⋮ → **Settings** → **Wake-up** ja poista **Open via the home key** -valinta.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kielen määrittäminen

Napauta ⋮ → **Settings** → **General** → **Language** ja valitse sitten kieli.

Valittua kieltä ei käytetä laitteen näytön kielenä, vaan vain **S Voice** -sovelluksessa.

S Voice -sovelluksen käyttäminen

Kun käynnistät **S Voice** -sovelluksen, laite aloittaa puheentunnistuksen ja mikrofonikuvake muuttuu punaiseksi.

Sano puhekomento.

Jos laite tunnistaa sanomasi komennon, näytön alareunan mikrofonikuvake vilkkuu vihreänä. Sitten laite suorittaa komennon.

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen:

- Puhu selkeästi.
- Puhu hiljaisessa ympäristössä.
- Älä käytä loukkaavia sanoja tai slangisanoja.
- Vältä puhumasta murteellisesti.

Ympäristö tai puhetapa voi aiheuttaa sen, ettei laite tunnista komentoja tai että se suorittaa tarkoittamattomia toimintoja.

S Voice -sovelluksen herättäminen valmiustilassa

Jos S Voice -sovellusta ei käytetä tiettyyn aikaan, se siirtyy automaattisesti valmiustilaan.

Jatka puheentunnistusta napauttamalla mikrofonikuvaketta tai sanomalla laitteelle "Hi Galaxy".

Aktivointikomennon muuttaminen

Voit muuttaa "Hi Galaxy" -aktivointikomennon toiseksi komennoksi. Aktivointikomennon avulla **S Voice** käynnistetään, kun laite on valmiustilassa.

Napauta ⋮ → **Settings** → **Wake-up** → **Voice wake-up** → **Set wake-up command**.

Äänipalautteen poistaminen käytöstä

Napauta ⋮ → **Disable Voice feedback**. Laite ei anna äänipalautetta, kun komentoja sanotaan.

Virheellisten puhekomentojen korjaaminen

Voit muokata puhekomentoja, jos laite ei tunnista niitä oikein.

Jos haluat korjata puhekomennon, napauta viimeistä puhekuplaa, joka sisältää sanomasi tekstin, ja muokkaa tekstiä näppäimistöllä.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Kääntämällä laitteen vaaka-asentoon saat näkyviin tieteellisen laskimen. Jos **Näytön kierto** on poissa käytöstä, napauta ⋮ → **Tieteellinen laskin**.

Saat laskutoimitushistorian näkyviin piilottamalla näppäimistön napauttamalla ⌄.

Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla ⋮ → **Tyhjennä historia**.

Kello

Hälytys

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Hälytys**.

Hälytysten asettaminen

Napauta + hälytysluettelossa, määritä hälytyksen aika, valitse hälytyksen toistamispäivät, määritä hälytyksen muut asetukset ja napauta sitten **Tallenna**. Voit ottaa hälytykset käyttöön tai poistaa ne käytöstä napauttamalla -kuvaketta hälytyksen vieressä hälytysten luettelossa.

- **Torkku**: Määritä aikaväli ja toistokertojen määrä, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys**: Aseta älykkään hälytyksen aika ja ääni. Älykäs hälytys alkaa pienellä äänenvoimakkuudella muutamaa minuuttia ennen esimääritettyä hälytyksen alkamisaikaa. Älykkään hälytyksen äänenvoimakkuus nousee vähitellen, kunnes käyttäjä katkaisee sen tai esimääritetty hälytys alkaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä ✕ suuren ympyrän ulkopuolelle. Jos olet aikaisemmin ottanut torkkutoiminnon käyttöön ja haluat toistaa hälytyksen tietyn ajan kuluttua, vedä zZ suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen

Napauta ⋮ → **Poista**, valitse hälytykset ja napauta sitten **Valmis**.

Maailmankello

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello** → **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta + ja kirjoita kaupungin nimi tai valitse kaupunki kaupunkien luettelosta.

Voit käyttää kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten .

Kellojen poistaminen

Napauta ⋮ → **Poista**, valitse kellot ja napauta sitten **Valmis**.

WatchON

Tietoja WatchON -sovelluksesta

Tämän sovelluksen avulla voit muodostaa yhteyden televisioon ja käyttää laitetta kaukosäätimenä. Voit etsiä ja valita TV-ohjelmat ja vaihtaa kanavaa laitteellasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

Yhdistäminen televisioon

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

2 Valitse alue ja lähetyspalvelu ja noudata sitten näytön ohjeita.

Käytettävissä olevat TV-ohjelmat tulevat näkyviin.

Laitteen käyttäminen kaukosäätimenä

Voit käynnistää tai sammuttaa television, selata kanavia tai säätää television äänenvoimakkuutta käyttämällä laitetta kaukosäätimenä.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

2 Napauta → **Aseta**.

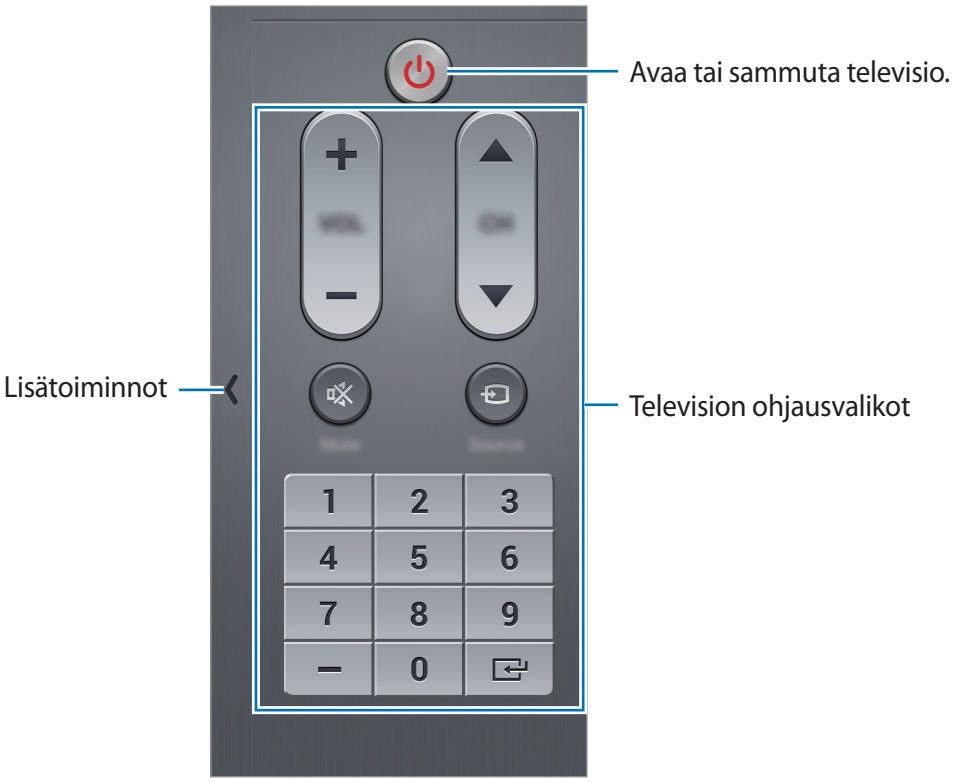
3 Valitse television merkki.

4 Varmista, että laitteen infrapunaportti on televisiota kohti, ja napauta **Käynnistä TV**. Napauta sitten **OK**, jos laite käynnistää television.

Jos laite ei käynnistä televisiota, napauta **Yr. uud.** ja toista tätä, kunnes televisio tunnistaa signaalin.

5 Valitse kanavien lähde.

6 Kun olet määrittänyt asetukset valmiiksi, napauta .



Television katseleminen laitteen avulla

Valitse valittavissa olevien kanavien luettelosta TV-kanava, jota haluat katsella yhdistetyssä televisiossa.

Varmista, että laitteen infrapunaportti on televisiota kohti.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

2 Valitse luokka näytön alareunasta.

3 Valitse TV-ohjelma ja napauta **Katso TV:stä**.

Valittu ohjelma tulee näkyviin yhdistettyyn televisioon.

4 Vaihda kanavaa tai säädä äänenvoimakkuutta napauttamalla .

Kaukosäädinpaneeli tulee näyttöön.

Ohjelmamuistutusten asettaminen

1 Valitse katseltava TV-ohjelma.

2 Napauta , määritä TV-ohjelman alkamisesta muistuttava hälytys ja napauta sitten **OK**.

Hälytys aktivoituu esimääritettynä ajankohtana.

WebEx

Tietoja WebEx-sovelluksesta

Tämän sovelluksen avulla voit isännöidä telekokouksia ja osallistua niihin. Voit käyttää erilaisia toimintoja, kuten sisällön jakamista ja HD-videokokousta.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

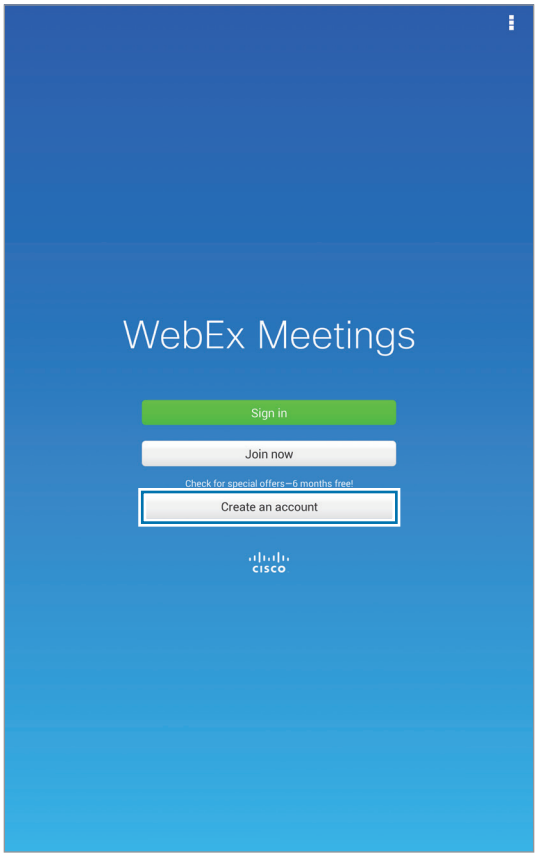
- Varmista, että laite on yhdistetty Wi-Fi-verkkoon.
- Varmista, että sinulla on WebEx-tili.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Palomuuri ja verkon tila voivat aiheuttaa sen, ettei tämä sovellus toimi oikein.

Tilin luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WebEx**.

2 Napauta **Create an account** sisäänkirjautumisnäytössä.



3 Näyttöön tulee Internet-sivu, jolla liitytään WebEx-palveluun.

Tätä sovellusta ei voida käyttää, jos näyttöön tuleva ponnahdusikkuna kertoo, ettei WebEx ole käytettävissä kyseisellä alueella.

4 Luo tili noudattamalla näytön ohjeita.

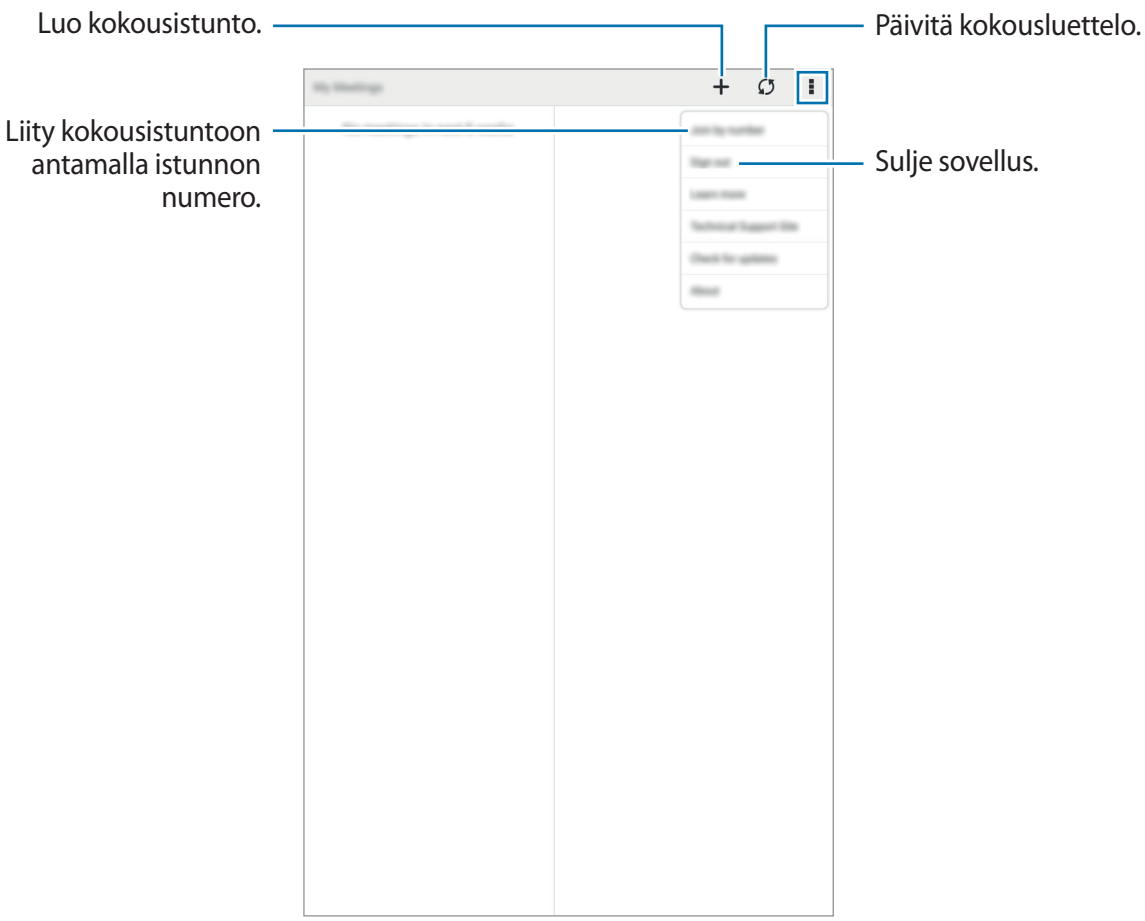
Jotkin toiminnot eivät ole käytettävissä, kun kokeilujakso on päättynyt. Siirry maksullisen tilin käyttöön, jos haluat käyttää kaikkia WebEx-sovelluksen toimintoja. Lisätietoja on WebEx-sivustossa.

Kokousistunnon luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WebEx**.

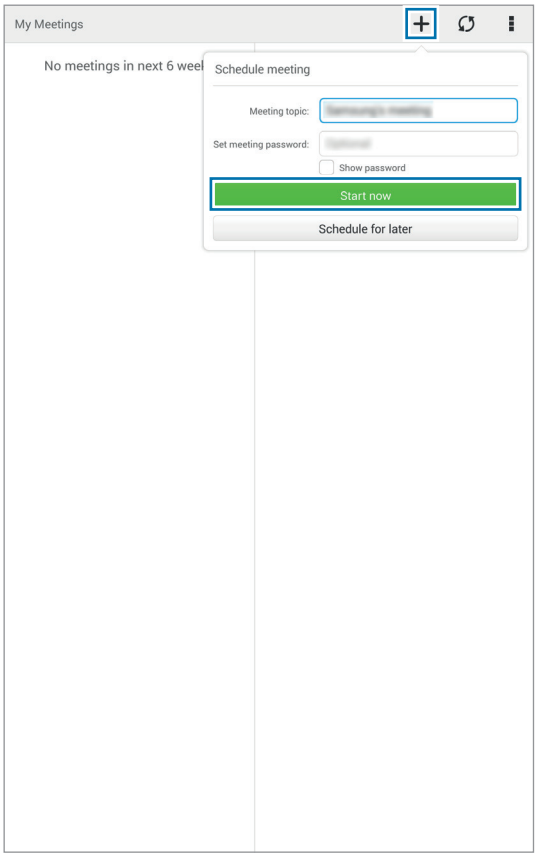
2 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

3 WebEx-näyttö tulee näkyviin laitteessa.



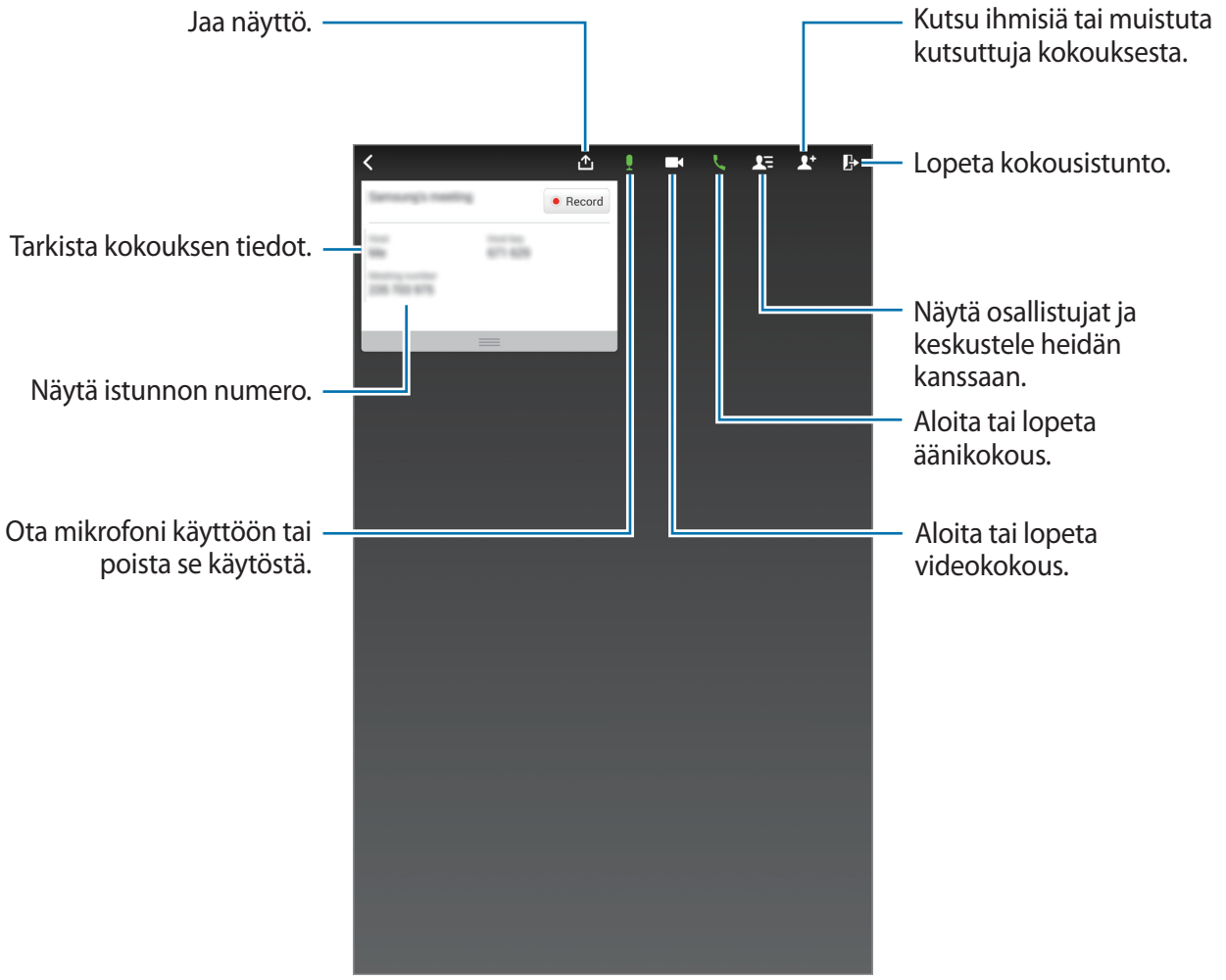
4 Luo kokousistunto napauttamalla +.

5 Kirjoita kokouksen aihe, määritä salasana ja napauta sitten **Start now**.



6 Napauta → **Connect using Internet**.

7 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön yläreunassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.



Ihmisten kutsuminen kokouksiin

Voit kutsua kokoukseen muita lähettämällä kutsun sähköpostitse. Voit kutsua muita kokoukseen myös jakamalla heille istunnon numeron tai istunnon puhelinnumeron.

Ihmisten kutsuminen sähköpostitse

1 Napauta → **Invite by email**.

2 Kirjoita sähköpostiosoite ja napauta **Send invitation**.

Henkilöiden kutsuminen lähettämällä heille puhelinnumero

Voit kutsua muita kokoukseen jakamalla istunnon puhelinnumeron. Istunnon puhelinnumero luodaan, kun luot kokousistunnon. Se toimitetaan sähköpostikutsun mukana yhdessä kokouksen muiden tietojen kanssa.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kokousistuntoon liittyminen

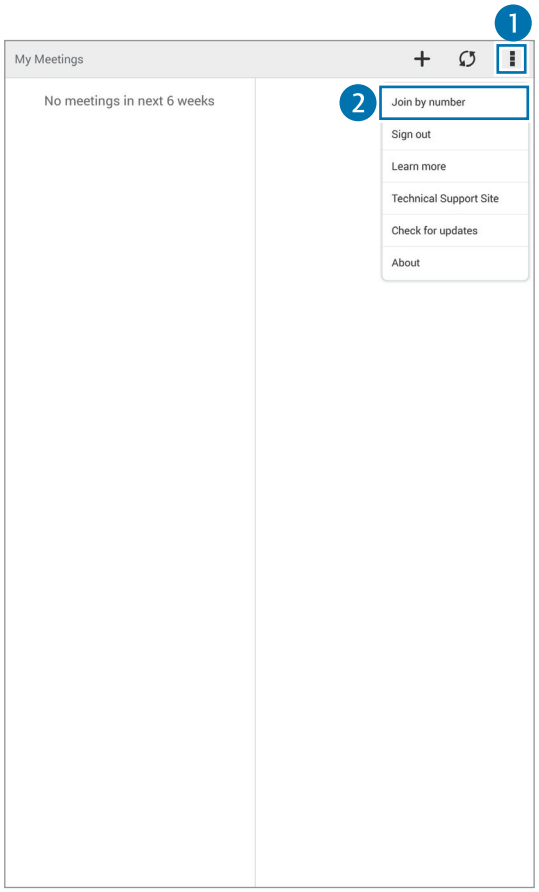
Voit liittyä kokoukseen jollakin seuraavista tavoista.

Kokousistuntoon liittyminen istunnon numeron avulla

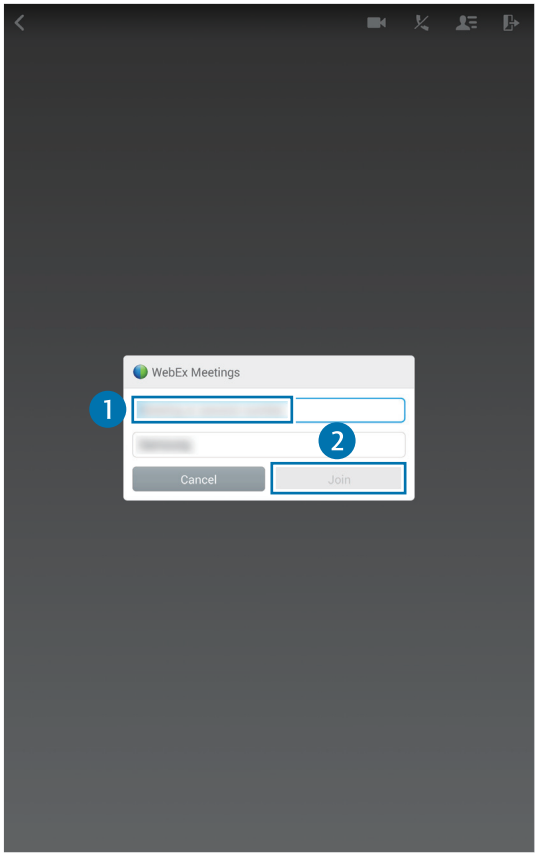
1 Napauta Sovellukset-näytössä **WebEx**.

2 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

3 Napauta ⋮ → **Join by number**.



4 Kirjoita liittymiseen tarvittava istunnon numero ja napauta **Join**.



Istunnon numero luodaan, kun isäntä luo kokousistunnon. Jos et tiedä numeroa, ota yhteys isäntään.

5 Napauta → **Connect using Internet**.

6 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön yläreunassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.

Kokoukseen liittyminen valitsemalla kokous My Meetings -luettelosta

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WebEx**.

2 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

3 Valitse kokous **My Meetings** -luettelosta ja napauta **Join**.

4 Napauta → **Connect using Internet**.

5 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön yläreunassa. Voit liittyä äänikokoukseen.

Kokoukseen liittyminen sähköpostikutsun avulla

Kun joku kutsuu sinut kokoukseen, saat kutsun sisältävän sähköpostiviestin.

1 Avaa kutsun sisältävä sähköpostiviesti ja napauta viestissä olevaa linkkiä.

2 WebEx käynnistyy, ja sisäänkirjautumisnäyttö tulee näkyviin.

3 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

Jos olet jo kirjautunut tilillesi, kokousnäyttö tulee näkyviin.

4 Napauta → **Connect using Internet**.

5 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön yläreunassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.

Kokoukseen liittyminen soittamalla istunnon puhelinnumeroon

Voit liittyä kokoukseen soittamalla istunnon puhelinnumeroon älypuhelimella. Soita istunnon puhelinnumeroon, joka on mainittu sähköpostikutsussa.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kokouksen järjestäminen

Videokokouksen järjestäminen

1 Napauta → **Start my video**.

2 Kuvasi tulee näkyviin näytön vasempaan alakulmaan.
Voit lopettaa videokokouksen napauttamalla → **Stop my video**.

Äänikokouksen järjestäminen

1 Napauta → **Connect using Internet**.

2 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön yläreunassa.
Voit mykistää äänesi napauttamalla . Kuvake vaihtuu kuvakkeeksi .
Voit lopettaa äänikokouksen napauttamalla → **Leave audio conference**.

Keskusteleminen osallistujien kanssa

1 Tuo osallistujaluettelo näkyviin napauttamalla .

2 Valitse tilin nimi ja napauta **Chat**.

3 Keskusteluikkuna tulee näyttöön.
Voit keskustella kaikkien osallistujien kanssa napauttamalla **Chat with everyone**.

Näytön jakaminen

Voit jakaa laitteessasi näkyvän näytön osallistujien kanssa. Vain esittäjäksi merkitty henkilö voi jakaa laitteensa näytön. Henkilö, joka luo kokouksen, merkitään esittäjäksi kokouksen alussa.

1 Napauta näytön yläreunassa, jos toimit esittäjänä.

2 Jos käytät tätä toimintoa ensimmäistä kertaa, noudata näytön ohjeita.

3 Napauta **Share screen** ponnahdusikkunassa.

4 Kun näytönjakamistoiminto on käytössä, näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Esittäjän laitteessa näkyvä näyttö näkyy osallistujien laitteissa.

Näytönjakamistoiminnon pysäyttäminen

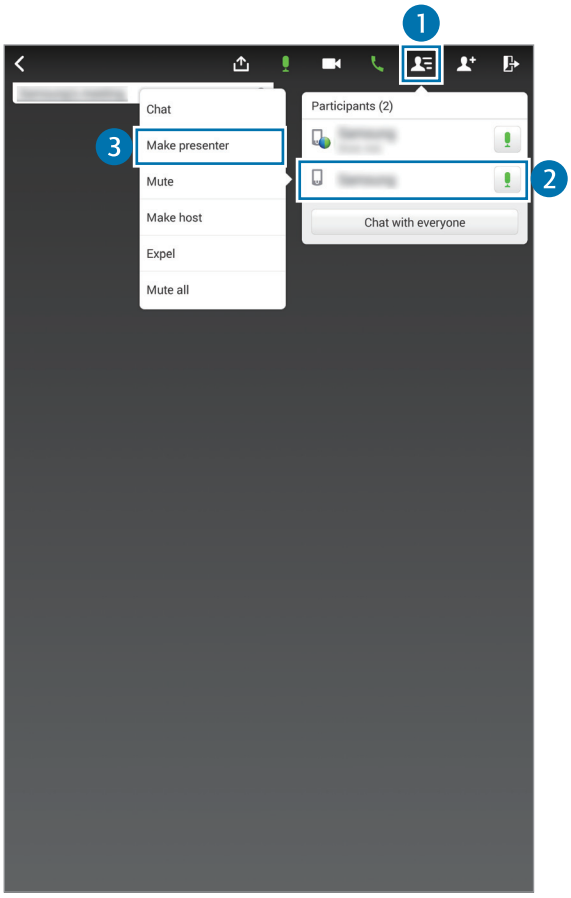
Napauta → **Stop sharing**. Laite lopettaa näytön jakamisen ja tuo kokousnäytön näkyviin.

Esittäjän vaihtaminen

Kokouksen isäntä ja nykyinen esittäjä voivat vaihtaa esittäjää.

1 Napauta ja valitse osallistuja, jonka haluat merkitä esittäjäksi.

2 Napauta **Make presenter**.



3 näkyy esittäjän tilinimen vieressä.

Kokouksen sulkeminen tai kokouksesta poistuminen

Napauta → **End meeting** tai **Leave meeting**.

Kun verkkoyhteys katkeaa kokouksen aikana

Jos kokous on yhä meneillään, luo uudelleen yhteys kokoukseen.

Jos kokous on päättynyt, aloita kokous uudelleen.

Businessweek+

Tällä sovelluksella voit lukea viimeisimmät uutiset esimerkiksi talous- ja liike-elämästä sekä markkinatiedoista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Businessweek+**.

Kun avaat tämän sovelluksen ensimmäisen kerran, noudata näytön ohjeita.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Artikkelin lataaminen

1 Selaa numeroita päivämäärän mukaan ja esikatsele kansikuvat.

Businessweek+-päänäytössä voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Vaihda näkymätilaa.
- : Avaa ladattujen numeroiden luettelo.
- : Käytä tallennettuja artikkeleita luokan mukaan.
- : Näytä sovelluksen yksityiskohtaiset tiedot tai muuta asetuksia.

2 Napauta **Download**. Näyttöön tulee kuva, joka osoittaa latauksen tilan.

Selaa kansia ladataksesi lisää artikkeleita.

Artikkeleiden avaaminen ja tarkasteleminen

Kun lataus on päättynyt, napauta numeron kantta ja selaa sivuja.

Kun katselet artikkelia, voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Avaa ladattujen numeroiden luettelo.
- : Toista käytettävissä oleva video tai äänileike.
- : Käytä tallennettuja artikkeleita luokan mukaan.
- : Tarkastele yrityshakemistoa ja tee siitä hakuja.
- : Tarkastele otsikoita tai artikkeleita luokan mukaan.
- **Related**: Näytä aiheeseen liittyvät yksityiskohtaiset taloudelliset tiedot.
- : Tallenna artikkeli leikeluetteloon.
- : Muuta kirjasinkokoa.
- : Lähetä nykyinen sivu muille.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella tarkasteltavan artikkelin mukaan.

Dropbox

Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Dropbox-pilvitallennustilan kautta. Kun tallennat tiedostoja Dropboxiin, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien niiden laitteiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Käytä seuraavia toimintoja:

- : Lataa tai avaa tiedostoja. Lataa tiedostoja napauttamalla → **Upload here**.
- : Näytä ladatut valokuvat tai videot. Napauttamalla voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja.
- : Avaa suosikkiluettelossa olevia tiedostoja.
- : Näytä ilmoitukset.

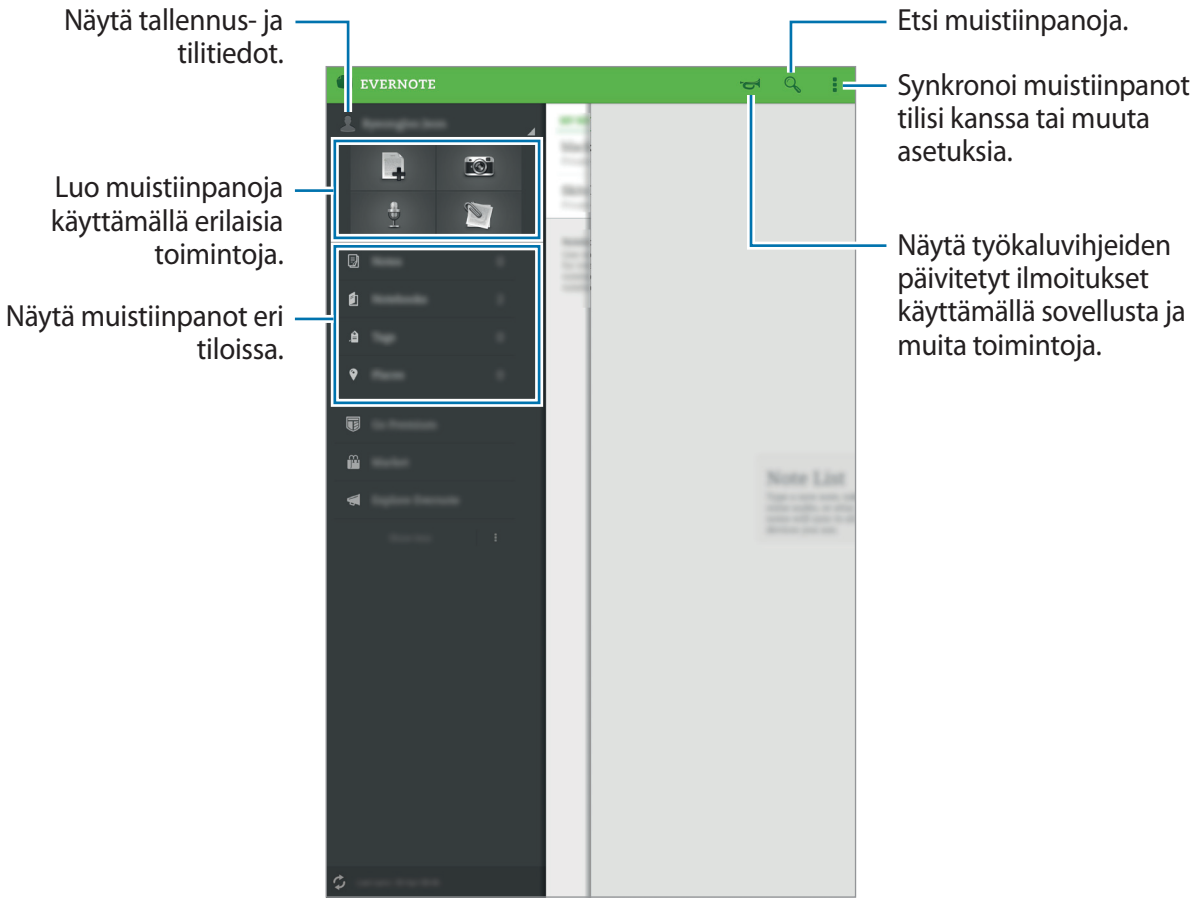
Evernote

Tämän sovelluksen avulla voit luoda, synkronoida ja jakaa multimediamuistiinpanoja. Voit lisätä muistiinpanoihin tunnisteita tai lajitella muistiinpanot muistikirjaksi, jolloin voit hallita ideoitasi tehokkaasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Evernote**.

Kirjaudu Evernote-tiliisi. Jos sinulla ei ole Evernote-tiliä, luo tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.


Näytä tallennus- ja tilitiedot.
Luo muistiinpanoja käyttämällä erilaisia toimintoja.
Näytä muistiinpanot eri tiloissa.
Etsi muistiinpanoja.
Synkronoi muistiinpanot tilisi kanssa tai muuta asetuksia.
Näytä työkaluvihjeiden päivitetyt ilmoitukset käyttämällä sovellusta ja muita toimintoja.
EVERNOTE

Muistiinpanojen luominen

Voit luoda muistiinpanon käyttämällä kuvia, äänitallenteita ja muita liitteitä. Valitse muistiinpanon luontitoiminto.

Voit käyttää seuraavia toimintoja muistiinpanon luonnin aikana:

- : Aseta muistiinpanoon muistutus.
- : Liitä tiedostoja tai käytä lisäasetuksia.
- : Ota valokuva ja liitä se muistiinpanoon.
- → **Tallenna**: Tallenna muistiinpano.
- → **Muistikirja**: Valitse tallennussijainti.
- → **Avainsanat**: Lisää muistiinpanoon tunnisteita.
- → **Aseta sijainti**: Lisää muistiinpanoon sijainti.
- → **Asetukset**: Käytä lisävaihtoehtoja.

Muistiinpanojen poistaminen

Kosketa muistiinpanoa jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Flipboard

Tällä sovelluksella voit näyttää sosiaalisten verkkojen päivitykset ja uutiset reaaliajassa yksilöllisen aikakauslehden muodossa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun käynnistät tämän sovelluksen ensimmäisen kerran tai käynnistät sen tietojen palauttamisen jälkeen uudelleen, viimeistele asetusten määritys noudattamalla näytön ohjeita.

Valitse Flipboard-päänäytössä erilaisista uutisartikkeleista ja tilauksista.

Tilausten muokkaaminen

Napauta Flipboard-päänäytössä → **My Flipboard** tilausten tarkastelua varten.

Voit poistaa tilaukset tai muuttaa niiden paikkaa koskettamalla kohdetta jonkin aikaa. Vedä kohde sitten roskakoriin tai uuteen paikkaan.

Voit lisätä uusia tilauksia napauttamalla , valitsemalla tilauksen **DISCOVER MORE** -kohdasta ja napauttamalla sitten .

Mukautettujen aikakauslehtien luominen

Tallenna erilaisia sisältöjä luomalla oma aikakauslehti, jonka voit lukea myöhemmin tai jakaa muiden kanssa.

Kun luet sisältöä, voit luoda aikakauslehden napauttamalla . Voit luoda uuden aikakauslehden tai tallentaa valitun sisällön olemassa olevaan aikakauslehteen.

Voit tarkastella aikakauslehtiä napauttamalla → **My Flipboard**.

Voit tarkastella ohjetietoja napauttamalla → **My Flipboard** → → **Help**. Lisätietoja on Flipboard-sivustossa.

Hancom Office Viewer

Tietoja Hancom Office Viewer -sovelluksesta

Tämän sovelluksen avulla voit tarkastella erimuotoisia asiakirjoja, muun muassa laskentataulukoita ja esityksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom Office Viewer**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Asiakirjojen hakeminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom Office Viewer**.

Voit selata asiakirjaa napauttamalla **Avaa**.

Voit etsiä viimeksi käytettyjä asiakirjoja napauttamalla **Viimeksi käytetyt tiedostot**.

Asiakirjojen lukeminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom Office Viewer**.

Napauta asiakirjaa kohdassa **Viimeksi käytetyt tiedostot** tai kansiossa.

Napauta ⋮ tai ⋮ ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

Tekstinkäsittely

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muuta näyttökokoa.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on Mobiilitulostus-kohdassa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Muokkaa**: Muokkaa asiakirjaa. Tämän toiminnon käyttöä varten on ladattava ja asennettava tarvittava sovellus.
- **Ohje**: Näytä Hancom Office Viewer -sovelluksen tiedot.

Esitys

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muuta näyttökokoa.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Diaesitys**: Aloita kuvaesitys ensimmäiseltä sivulta.
- **Nykyisestä diasta**: Aloita kuvaesitys nykyiseltä sivulta.
- **Näytä esittäjänäkymä**: Näytä esittäjän työkalut laitteessa, kun se on liitetty ulkoiseen näyttölaitteeseen.

- **Tulosta**: Tulosta asiakirja kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on Mobiilitulostus-kohdassa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Muokkaa**: Muokkaa asiakirjaa. Tämän toiminnon käyttöä varten on ladattava ja asennettava tarvittava sovellus.
- **Ohje**: Näytä Hancom Office Viewer -sovelluksen tiedot.

Laskentataulukko

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muuta näyttökokoa.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Lajittele**: Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Näytä kaavat**: Näytä solujen sisällä kaavat niiden laskettujen tulosten sijaan.
- **Kiinnitä ruudut**: Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Ruudukko**: Näytä tai piilota ruudukkoviivat.
- **Näytä kaikki kommentit**: Piilota tai näytä asiakirjan muistiot.
- **Tulostusalue**: Valitse tulostettava alue.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on Mobiilitulostus-kohdassa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Muokkaa**: Muokkaa asiakirjaa. Tämän toiminnon käyttöä varten on ladattava ja asennettava tarvittava sovellus.
- **Ohje**: Näytä Hancom Office Viewer -sovelluksen tiedot.

PDF

- **Hae**: Etsi tekstiä.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ominaisuudet**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Zoomaa**: Muuta näyttökokoa.
- **Piilota kommentit**: Piilota tai näytä asiakirjan kommentit.
- **Sivun pystyvieritys** / **Jatkuva näkymä** / **Sivun vaakavieritys**: Vaihda näkymätilaa.
- **Lukunäkymä**: Tarkastele vain asiakirjan sisältöä, ilman reunuksia.
- **Siirry sivulle**: Siirry määritetylle sivulle.
- **Kirjanmerkit**: Näytä asiakirjan kirjanmerkit.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja kytkemällä laite tulostimeen. Lisätietoja on Mobiilitulostus-kohdassa.

Asiakirjojen hallinta

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom Office Viewer**.

Kun selaat asiakirjaa, napauta ⊘, valitse asiakirjat tai kansiot ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Nimeä asiakirja tai kansio uudelleen.
- : Kopioi asiakirjat tai kansiot toiseen kansioon.
- : Siirrä asiakirjat tai kansiot toiseen kansioon.
- : Poista asiakirjat tai kansiot.
- : Lähetä asiakirjat muille tai jaa ne.

NYTimes

Tällä sovelluksella voit muun muassa selata artikkeleita ja liikkua niiden välillä.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **NYTimes**.

2 Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun NYTimes-päänäyttö avautuu, käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Päivitä artikkeliluettelo.
- : Etsi artikkeleita.
- : Käytä lisäasetuksia tai muuta asetuksia.

3 Napauta artikkelia, jonka haluat lukea.

Kun katselet artikkelia, voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Näytä muiden käyttäjien artikkelia koskevat kommentit.
- : Lähetä nykyinen sivu muille.
- : Tallenna artikkeli omaan luetteloosi.
- : Lisää artikkeliin omia kommentteja.
- : Käytä lisäasetuksia tai muuta asetuksia.

Google-sovellukset

Googlelta on saatavilla viihteeseen, sosiaalisiin verkkoihin ja yrityskäyttöön tarkoitettuja sovelluksia. Joidenkin sovellusten käyttöön tarvitaan mahdollisesti Google-tili. Lisätietoja on Tilien määrittäminen-kohdassa.

Saat sovelluksesta lisätietoja avaamalla sovelluksen päänäytön ja napauttamalla ⋮ → **Ohje**.

Joidenkin sovellusten käyttömahdollisuus ja merkintätapa määräytyvät alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Chrome

Hae tietoja ja selaa verkkosivuja.

Google Mail

Lähetä tai vastaanota sähköpostiviestejä Google Mail -palvelun kautta.

Google+

Jaa kuulumisesi ja seuraa perheenjäsentesi, ystäviesi ja muiden jakamia päivityksiä. Voit myös varmuuskopioida valokuvasi, videosi ja paljon muuta.

Maps

Etsi sijaintisi kartalta, hae paikkoja ja tarkastele eri paikkojen sijaintitietoja.

Play-musiikki

Etsi, kuuntele ja jaa laitteella musiikkia.

Play -elokuvat ja -TV

Katsele laitteeseen tallennettuja videoita ja lataa **Play-kauppa**-palvelusta erilaisia katsottavia sisältöjä.

Play-kirjat

Lataa **Play-kauppa**-palvelusta erilaisia kirjoja ja lue niitä.

Play-lehtikioski

Lue itseäsi kiinnostavia uutisia ja aikakauslehtiä yhdessä kätevässä paikassa.

Play-pelit

Lataa **Play-kauppa**-palvelusta pelejä ja pelaa niitä muiden kanssa.

Drive

Tallenna sisältösi pilveen, käytä sitä mistä tahansa ja jaa se muiden kanssa.

YouTube

Katsele tai luo videoita ja jaa ne muiden kanssa.

Kuvat

Hallitse valokuvia, albumeja ja videoita, jotka on tallennettu laitteeseen ja ladattu **Google+**-palveluun.

Hangouts

Keskustele ystäviesi kanssa yksitellen tai ryhmissä ja käytä keskustelun aikana kuvia, hymiöitä ja videopuheluita.

Google

Hae nopeasti Internetissä tai laitteessa olevia kohteita.

Puhehaku

Hae kohteita nopeasti sanomalla hakusana tai ilmaus.

Google-asetukset

Määritä joidenkin Googlen toimintojen asetukset.

Yhdistäminen muihin laitteisiin

Bluetooth

Tietoja Bluetooth-yhteydestä

Bluetooth luo suoran langattoman yhteyden kahden toisiaan lähellä olevan laitteen välille. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan siirtää tietoja tai mediatiedostoja.

- Samsung ei vastaa Bluetoothilla lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).

  Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Liitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth**, ota toiminto käyttöön napauttamalla **Bluetooth**-kytkintä ja napauta sitten **Hae**.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

Määritä laite näkyväksi muille laitteille napauttamalla laitteen nimeä.

2 Valitse laite, jonka kanssa muodostetaan pariliitos.

Jos laitteesi on liitetty toisen laitteen pariksi aiemmin, napauta laitteen nimeä vahvistamatta automaattisesti luotua salasanaa.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa.

3 Vahvista hyväksymällä Bluetooth-valtuutuspyyntö kummassakin laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden Bluetooth-laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.

Kuvan lähettäminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta → **Bluetooth** ja valitse sitten laite, johon haluat siirtää kuvan.

Jos luettelossa ei ole sitä laitetta, jonka kanssa haluat muodostaa pariliitoksen, ota näkyvyysasetus käyttöön laitteessa. Voit myös asettaa oman laitteesi näkyväksi muille laitteille.

4 Hyväksy Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Kuvan vastaanottaminen

Kun toinen laite lähettää sinulle kuvan, hyväksy Bluetooth-valtuutuspyyntö. Vastaanotettu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Download**.

Bluetooth-laitteiden pariliitoksen purkaminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth**.

Laite näyttää pariksi liitetyt laitteet luettelossa.

2 Napauta ⚙ sen laitteen nimen vieressä, jonka kanssa haluat purkaa pailiitoksen.

3 Napauta **Erota**.

Wi-Fi Direct

Tietoja Wi-Fi Directista

Wi-Fi Direct yhdistää laitteet toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Liittäminen muihin laitteisiin

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi**-kytkintä.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

3 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Jos haluat yhdistää useita laitteita, napauta **Moniyhteys**.

Jos haluat muuttaa laitteen nimeä, napauta ⋮ → **Nimeä laite uudelleen**.

4 Vahvista toiminto hyväksymällä Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Voit jakaa tietoja, kuten yhteystietoja ja mediatiedostoja, muiden laitteiden kanssa. Seuraavassa on esimerkki kuvan lähettämisestä toiseen laitteeseen.

Kuvan lähettäminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

2 Valitse kuva.

3 Napauta → **Wi-Fi Direct** ja valitse sitten laite, johon haluat siirtää kuvan.

4 Hyväksy Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö toisessa laitteessa.

Kuvan vastaanottaminen

Kun toinen laite lähettää sinulle kuvan, hyväksy Wi-Fi Direct -valtuutuspyyntö. Vastaanotettu kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → ☰ → **Albumi** → **Download**.

Laiteyhteyden katkaiseminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi**.

2 Napauta **Wi-Fi Direct**.

Laite näyttää yhdistetyt laitteet luettelossa.

3 Katkaise laitteiden välinen yhteys napauttamalla **Katkaise yhteys** → **OK**.

Pikayhteys

Tietoja Pikayhteys-Toiminnosta

Tämän toiminnon avulla voit helposti etsiä lähellä olevat laitteet ja muodostaa niihin yhteyden. Voit käyttää laitetta kaukosäätimenä yhdistämällä sen televisioon.

- Yhdistämistapa voi vaihdella yhdistettävien laitteiden tyypin tai jaettavan sisällön mukaan.
- Laitteen nimi voi vaihdella sen niiden Bluetooth-laitteiden mukaan, joiden kanssa pariliitos muodostetaan. Laitteen nimi voi näkyvä esimerkiksi muodossa BT MAC.

Ennen tämän toiminnon käyttämistä

- Kun yhdistät Pikayhteys-toimintoa tukevan laitteen, käynnistä laitteen näyttö, jotta laite tunnistetaan.
- Kun yhdistät laitteen, joka ei tue Pikayhteys-toimintoa, varmista, että Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-toiminto on käytössä.

Liittäminen muihin laitteisiin

1 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Pikayhteys**.

Kun paneeli avautuu, Bluetooth-toiminto otetaan käyttöön automaattisesti ja laite etsii lähellä olevat laitteet.

2 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Seuraavat toimenpiteet voivat vaihdella yhdistettävän laitteen mukaan. Yhdistä laitteet noudattamalla näytön ohjeita.

Voit antaa lähellä olevien laitteiden hakea laitteesi ja muodostaa siihen yhteyden napauttamalla ⋮ → **Aina valmis yhdistämään** ja ottamalla sitten toiminnon käyttöön napauttamalla **Aina valmis yhdistämään** -kytkintä.

Laitteiden etsiminen uudelleen

Jos haluamaasi laitetta ei ole luettelossa, etsi laite.

Napauta ↻ ja valitse laite löydettyjen laitteiden luettelosta.

Laitteiden yhteyden katkaiseminen

Voit poistaa Pikayhteys-toiminnon käytöstä napauttamalla ⌄ näytön yläreunassa. Voit myös napauttaa ↩.

Sisällön jakaminen

Voit hakaa sisältöä yhdistettyjen laitteiden kanssa.

1 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Pikayhteys**.

2 Valitse laite löydettyjen laitteiden luettelosta.

3 Valitse medialuokka.

4 Valitse jaettava sisältö ja napauta **Valmis**.

Laitteesi lähettää sisällön yhdistettyyn laitteeseen.

Yhdistäminen televisioon

Voit yhdistää laitteen televisioon ja ohjata televisiota käyttämällä laitetta kaukosäätimenä.

1 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Pikayhteys**.

Varmista, että televisio on käynnissä.

2 Valitse televisio löydettyjen laitteiden luettelosta.

Kun laite on yhdistetty televisioon, näytössä näkyy kaukosäädin.

Kun yhdistät laitteen televisioon ensimmäisen kerran, napauta **Määritä kaukosäädin**. Vie laitteiden yhdistäminen loppuun noudattamalla näytön ohjeita.

3 Ohjaa televisiota kaukosäätimellä.

SideSync 3.0

Tietoja SideSync 3.0:sta

Tämän sovelluksen avulla voit ohjata älypuhelimen näyttöä tablet-laitteessa näkyvän virtuaalisen älypuhelinnäytön avulla.

- Voit katsella viestejä tai käyttää älypuhelimen keskustelufoorumia tablet-laitteessa.
- Voit katsella älypuhelimessa toistettavaa videota tablet-laitteen suuremmassa näytössä.
- Siirrä tiedostoja helposti taulutietokoneen ja älypuhelimen välillä vetämällä ja pudottamalla tiedostoja.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

- Tablet-laitteen ja älypuhelimen on tuettava Wi-Fi Direct -toimintoa. Muutoin kummankin laitteen on oltava yhteydessä samaan tukiasemaan.
- SideSync 3.0 on asennettava sekä tablet-laitteeseen että älypuhelimeen.

  Jos sitä ei ole asennettu jompaankumpaan laitteeseen, lataa ja asenna se **Samsung Apps** -kaupasta tai **Play-kauppa**-palvelusta.
- SideSync 3.0 toimii vain laitteissa, joissa on Android-versio 4.4 tai uudempi.

Tablet-laitteen ja älypuhelimen yhdistäminen

1 Napauta tablet-laitteen Sovellukset-näytössä **SideSync 3.0**.

2 Käynnistä **SideSync 3.0** älypuhelimessa.

3 Tablet-laite etsii käytettävissä olevat älypuhelimet automaattisesti.

Valitse jokin havaituista älypuhelimista.

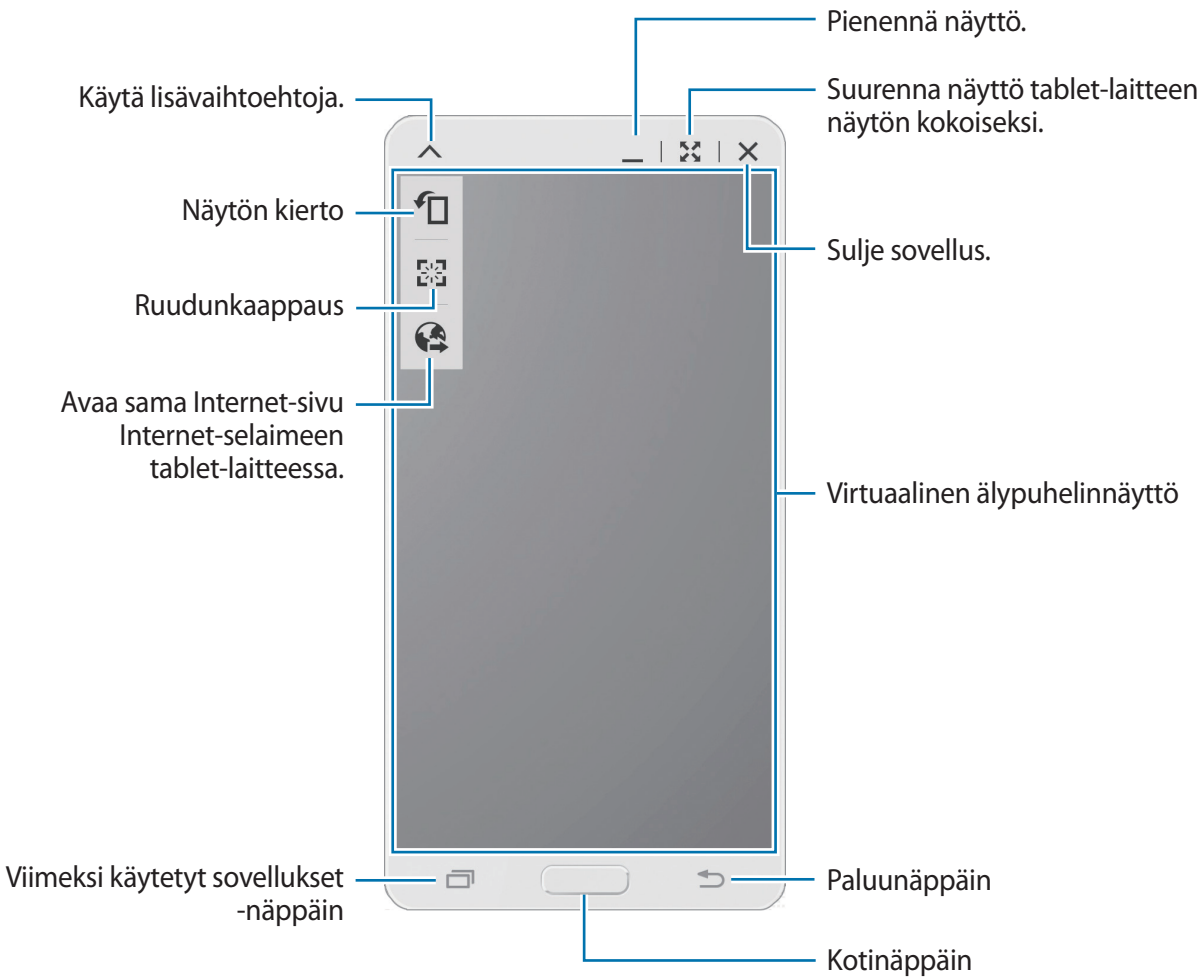
4 Napauta älypuhelimen näytössä **OK**.

5 Älypuhelimen virtuaalinäyttö tulee näkyviin tablet-laitteessa, ja älypuhelimen näyttö sammuu.

Virtuaalisen älypuhelinnäytön käyttäminen

Voit selata virtuaalista älypuhelinnäyttöä ja käyttää siinä sovelluksia. Voit lähettää tai vastaanottaa viestejä tai keskustella muiden kanssa.

- Jotkin toiminnot, kuten **Kamera** ja **Screen Mirroring**, eivät ehkä toimi virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.
- Älypuhelimen virtuaalinäyttö voi joissakin älypuhelimissa olla erilainen.



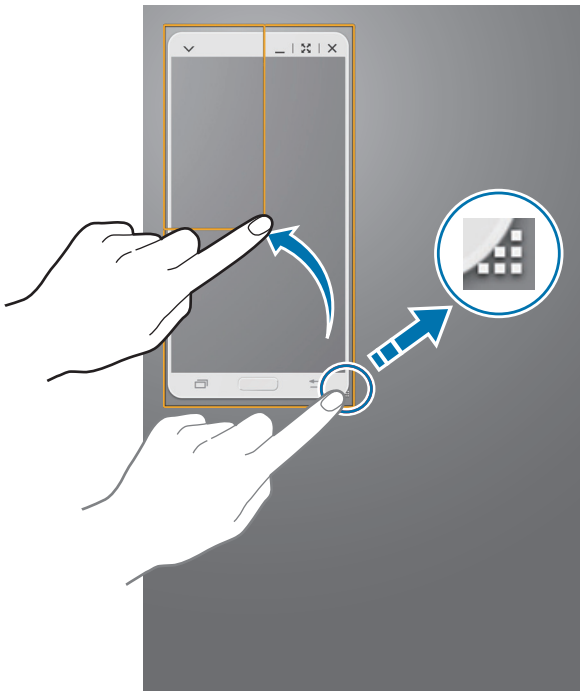
Virtuaalisen älypuhelinnäytön siirtäminen

Voit siirtää virtuaalisen älypuhelinnäytön uuteen paikkaan napauttamalla sen yläreunaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.

Virtuaalisen älypuhelinnäytön koon muuttaminen

1 Napauta virtuaalisen älypuhelinnäytön oikeassa alakulmassa.

2 Kun näkyviin tulee kehys, muuta kokoa vetämällä kehystä.



Tekstin syöttäminen

Kun kirjoitat tekstiä virtuaalisessa älypuhelinnäytössä, tablet-laitteen näppäimistö tulee näkyviin. Kirjoita teksti näppäimistön avulla.

Siirtyminen älypuhelimen näytöstä virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön tai päinvastoin

Älypuhelimen näyttöä ja virtuaalista älypuhelinnäyttöä ei voida käyttää samanaikaisesti. Kun käytät virtuaalista älypuhelinnäyttöä tablet-laitteessa, älypuhelimen näyttö on sammuneena.

Älypuhelimen näytön käyttäminen

Käynnistä älypuhelimen näyttö ja sammuta virtuaalinen älypuhelinnäyttö tablet-laitteessa painamalla älypuhelimen kotinäppäintä.

Virtuaalisen älypuhelinnäytön käyttäminen

Käynnistä virtuaalinen älypuhelinnäyttö ja sammuta älypuhelimen näyttö napauttamalla **Vaihda tablet-laitt.** tablet-laitteen näytössä.

Musiikin tai videoiden toistaminen tablet-laitteessa

Voit toistaa älypuhelimeen tallennettua musiikkia tai videoita tablet-laitteen näytön ja kaiuttimen kautta.

1 Avaa musiikki- tai videotiedosto tablet-laitteen virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

2 Valittu tiedosto toistetaan tablet-laitteen näytön ja kaiuttimen kautta.

Voit säätää äänenvoimakkuutta virtuaalisessa älypuhelinnäytössä tai tablet-laitteessa toiston aikana.

Tiedostojen kopioiminen laitteiden välillä

Tiedostojen kopioiminen älypuhelimesta tablet-laitteeseen

1 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

2 Valitse kopioitavat tiedostot, kosketa jonkin aikaa jotakin valittua tiedostoa ja vedä se sitten tablet-laitteen näyttöön.

3 **Omat tiedostot** käynnistyy tablet-laitteen näyttöön. Valitse kansio, johon tiedosto tallennetaan, ja napauta **Valmis**.

Tiedostojen kopioiminen tablet-laitteesta älypuhelimeen

1 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa tablet-laitteen näytössä.

2 Valitse kopioitavat tiedostot, kosketa jonkin aikaa jotakin valittua tiedostoa ja vedä se sitten virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön.

3 **Omat tiedostot** käynnistyy virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön. Valitse kansio, johon tiedosto tallennetaan, ja napauta **Valmis**.

Tablet-laitteen puhelutoimintojen käyttäminen

Voit käyttää älypuhelimen puhelutoimintoja yhdessä tablet-laitteen kaiuttimen ja mikrofonin kanssa. Vastaanota saapuva puhelu tai soita puhelu virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

Lisätietoja puhelutoiminnoista saat älypuhelimen käyttöoppaasta.

Remote PC

Remote PC -sovelluksen käynnistäminen

Tämän sovelluksen avulla voit näyttää tietokoneen näytön ja hallita sitä laitteessasi yhdistämällä laitteesi ja tietokoneen Wi-Fi-verkon tai lähiverkon kautta. Voit myös helposti näyttää ja siirtää tiedostoja laitteesi ja tietokoneen välillä.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

- Varmista, että sinulla on rekisteröity Samsung-tili.
- Varmista, että tietokone on käynnissä.
- Varmista, että agentti on asennettu tietokoneeseen.
- Jotta voit käyttää tätä toimintoa, suorita seuraavat toimet numerojärjestyksessä:
  1. Rekisteröi laite Samsung-tilisi kanssa.
  2. Rekisteröi tietokone Samsung-tilisi kanssa.
  3. Yhdistä laite ja tietokone etäyhteydellä.

Laitteen rekisteröiminen

1 Napauta laitteen Sovellukset-näytössä **Remote PC**.

2 Napauta tervehdyssivulla **Seuraava**.

3 Napauta **Sisäänkirjaus**, anna Samsung-tilisi ja -salasanasi ja napauta sitten **Kirj.** uudelleen.

Jos Samsung-tiliä ei ole rekisteröity, luo Samsung-tili noudattamalla näytön ohjeita.

Tietokoneen rekisteröiminen

1 Käynnistä tietokoneessa Internet-selain ja siirry osoitteeseen remotepc.rview.com.

2 Kirjaudu sisään Samsung-tilillesi.

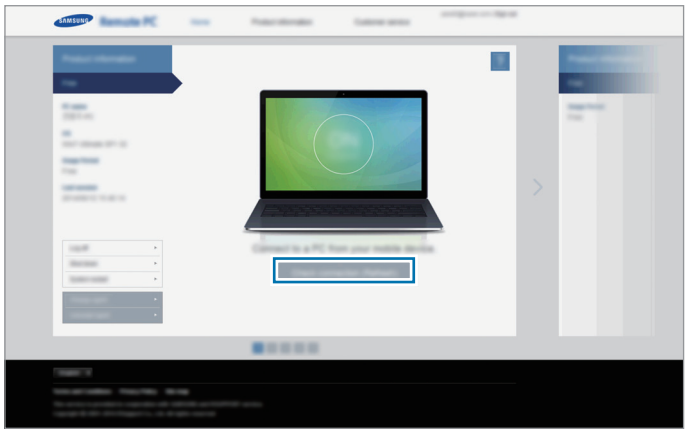
Kirjaudu samalle Samsung-tilille, jota käytät laitteessasi.

3 Asenna agentti, jos sitä ei ole asennettu tietokoneeseen.

Anna tietokoneen näyttönimi, välityspalvelimen asetukset ja salasana noudattamalla näytön ohjeita. Lisätietoja välityspalvelimen asetuksista saat verkon järjestelmänvalvojalta.

tulee näkyviin tehtäväpalkkiin, kun asennus on valmis.

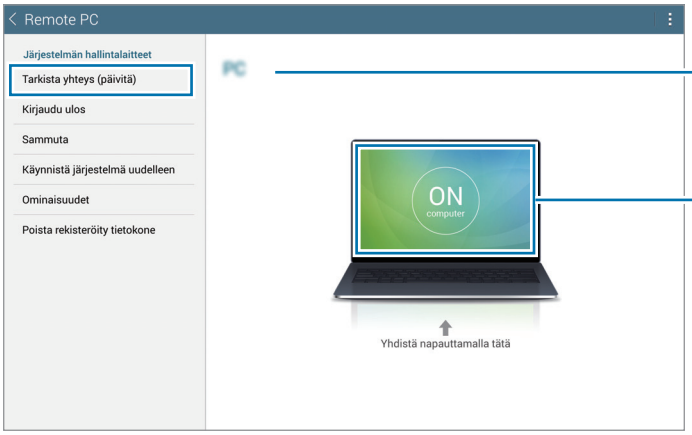
4 Napauta **Tarkista yhteys (päivitä)**.



Laitteen ja tietokoneen yhdistäminen etäyhteydellä

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Remote PC**.

2 Napauta **Tarkista yhteys (päivitä)**.



3 Napauta **ON computer**.

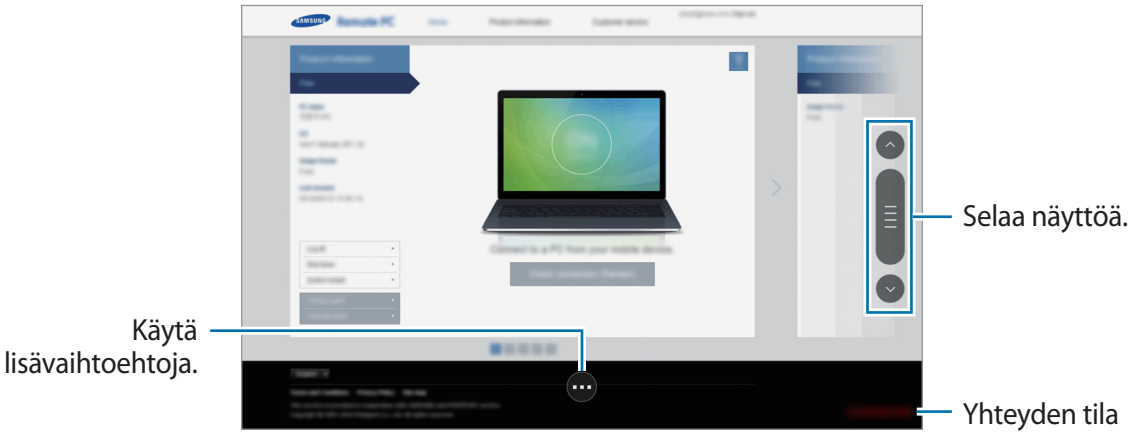
4 Anna yhteyden salasana ja napauta **OK**.

Napauta **Unohditko salasanasi?**, jos et muista salasanaa.

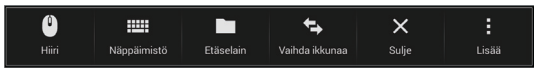
5 Yhteys luodaan, ja voit ohjata tietokonetta etäyhteydellä laitteestasi.

Tietokoneen hallinta laitteesta

Kun olet yhdistänyt laitteet, voit nähdä tietokoneen näytön laitteessasi ja ohjata näyttöä. Voit myös avata tai muokata tietokoneessa olevia tiedostoja ja siirtää niitä laitteeseen.



Napauta näyttöä, napauta näytön alareunassa ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

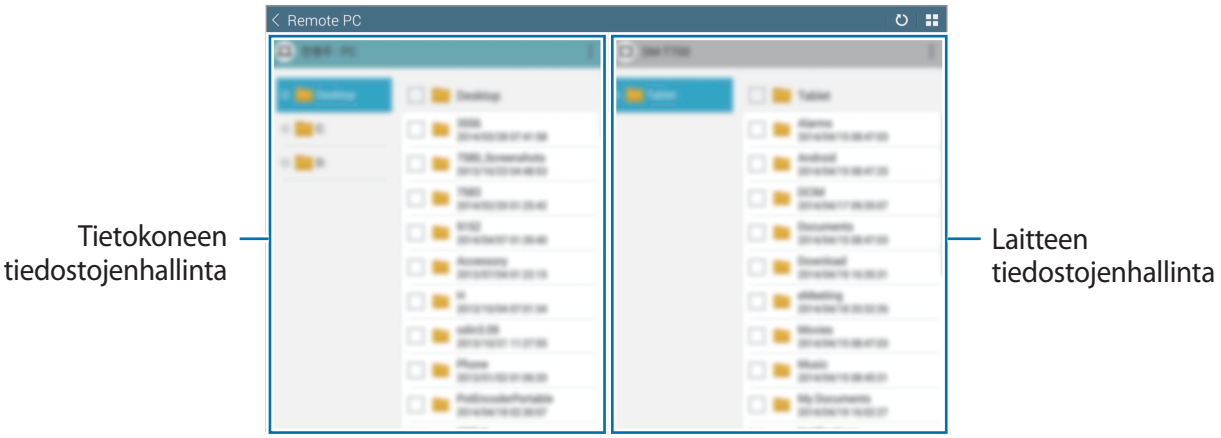


- **Hiiri**: Näytä hiiriosoitin laitteen näytössä.
- **Näppäimistö**: Avaa näppäimistö kirjoittaaksesi tekstiä valittuun tekstikenttään.
- **Etäselain**: Avaa tiedostonhallinta hakeaksesi tiedostoja ja siirtääksesi tiedostoja yhdistettyjen laitteiden välillä.
- **Vaihda ikkunaa**: Vaihda kahden näytön välillä, kun tietokone on yhdistetty kahteen näyttöön.
- **Sulje**: Sulje käynnissä oleva sovellus.
- **Lisää**:
  - **Näytön lukitus**: Lukitse laitteen näyttö poistaaksesi zoomaus- ja vieritystoiminnot käytöstä.
  - **Asetukset**: Muuta yhteysasetuksia.
  - **Ctrl + Alt + Delete**: Avaa tehtävienhallinta tietokoneessa.
  - **Katkaise yhteys**: Sulje laitteen ja tietokoneen välinen yhteys.

Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä

1 Napauta → **Etäselain**.

2 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa tietokoneen tiedostojenhallintapaneelissa. Vedä se sitten laitteen tiedostojenhallintapaneeliin. Voit siirtää tiedoston myös päinvastaiseen suuntaan.



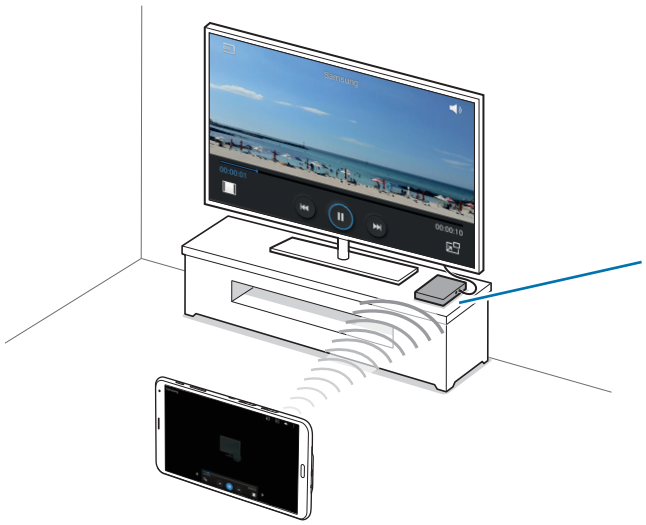
Laitteen ja tietokoneen välisen yhteyden katkaiseminen

Napauta laitteessa → **OK**. Napauta vaihtoehtoisesti tietokoneen tehtäväpalkissa hiiren kakkospainikkeella ja sulje agenttiohjelma.

Screen Mirroring

Tietoja Screen Mirroring -toiminnosta

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä. Voit käyttää tätä ominaisuutta myös muiden Wi-Fi Miracast -ominaisuutta tukevien laitteiden kanssa.



- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Miracast-yhteensopivat laitteet, jotka eivät tue High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.X) -suojausta, eivät välttämättä ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla tämän ominaisuuden käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuden, AllShare Cast -sovittimia tai HomeSync-laitteita ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen.

Sisällön katseleminen televisiossa

Ennen kuin yhdistät television laitteeseen, liitä televisio ja näytön peilauksen kanssa yhteensopiva laite toisiinsa. Määritä yhteyden asetukset laitteen käyttöoppaan ohjeiden mukaan. Seuraavassa on esimerkki sisällön katselemisesta televisiossa, joka on yhdistetty AllShare Cast -sovittimen kautta.

1 Liitä Screen Mirroringin kanssa yhteensopiva laite televisioon HDMI-kaapelilla.

2 Valitse televisiossa yhteystila, kuten HDMI-tila, ulkoisen laitteen yhdistämistä varten.

3 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Screen Mirroring**.

Löydettyjen laitteiden luettelo tulee näyttöön.

4 Valitse laite, johon yhteys muodostetaan.

Laitteesi näyttö näkyy television kuvaruudussa.

Jos yhdistät laitteen ensimmäistä kertaa, napauta sovittimen nimeä luettelossa ja anna television kuvaruudussa näkyvä PIN-koodi.

5 Avaa tai toista tiedosto ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä.

Sisällön katselun pysäyttäminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Screen Mirroring** ja poista sitten toiminto käytöstä napauttamalla **Screen Mirroring** -kytkintä.

Mobiilitulostus

Yhdistä laite tulostimeen Wi-Fi- tai Wi-Fi Direct -toiminnolla ja tulosta kuva tai asiakirjat.

Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Yhdistäminen tulostimeen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Tulostus**, valitse tulostimen tyyppi ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa oikealla olevaa kytkintä. Laite etsii tulostimet, jotka on yhdistetty samaan Wi-Fi-verkkoon kuin laite. Valitse käytettävä tulostin oletustulostimeksi.

Voit lisätä tulostimia manuaalisesti napauttamalla ⋮ → **Lisää tulostin** → +, antamalla tiedot ja napauttamalla sitten **OK**.

Voit muuttaa tulostusasetuksia napauttamalla ⋮ → **Asetukset**.

Sisällön tulostaminen

Napauta kuvien, asiakirjojen tai muun sisällön katselun aikana ⋮ → **Tulosta** ja valitse sitten tulostin.

Laitteen ja tietojen hallinta

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitys** → **Päivitä nyt**.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Lataa Samsung Kiesin uusin versio Samsungin sivustosta. Käynnistä Samsung Kies ja liitä laite tietokoneeseen. Samsung Kies tunnistaa laitteen automaattisesti ja näyttää saatavissa olevat päivitykset valintaikkunassa. Aloita päivitys napsauttamalla Päivitä-painiketta valintaikkunassa. Lisätietoja päivittämisestä on Samsung Kies -ohjelman ohjeessa.

- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia laitteen päivityksen aikana.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä.

Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Älä irrota USB-kaapelia laitteesta tiedostojen siirron aikana. Muutoin tietoja voi kadota tai laite vahingoittua.

- Älä irrota laitetta tietokoneesta, kun toistat laitteeseen tallennettuja tiedostoja yhdistetyssä tietokoneessa. Kun tiedosto on toistettu, irrota laite tietokoneesta.
- Laitteiden välinen yhteys ei ehkä toimi oikein, jos ne liitetään USB-keskittimen kautta. Liitä laite tietokoneen USB-porttiin suoraan.

Liittäminen medialaitteena

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.

Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.

3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediasisältöjä ja henkilökohtaisia tietoja Samsung-laitteiden kanssa. Lataa uusin Samsung Kies Samsungin sivustosta.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy tietokoneessa automaattisesti. Jos Samsung Kies ei käynnisty, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen

Voit pitää henkilökohtaiset tietosi, sovellustiedot ja asetukset suojattuina laitteessa. Voit varmuuskopioida arkaluontoiset tietosi varmuuskopiointitilille ja käyttää niitä myöhemmin.

Google-tilin käyttäminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

2 Napauta **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta** ja valitse **Varmuuskopioi omat tiedot**.

3 Napauta **Varmuuskopioinnin tili** ja valitse jokin tili varmuuskopioinnin tiliksi.

Tietojen palauttaminen edellyttää kirjautumista Google-tiliin ohjatun asennustoiminnon kautta. Voit käynnistää ja avata ohjatun asennustoiminnon palauttamalla alkuperäiset tehdasasetukset laitteeseen. Jos et kirjaudu Google-tiliisi ohjatun asennustoiminnon kautta, et voi palauttaa varmuuskopiotietoja.

Samsung-tilin käyttäminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Lisää tili** → **Samsung-tili** ja kirjaudu sitten Samsung-tiliisi.

2 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

3 Napauta **Yleiset** → **Pilvi** → **Varm.kop.**, valitse varmuuskopioitavat kohteet ja napauta sitten **Varmuuskopioi nyt** → **Varmuuskopioi**.

Voit palauttaa tiedot avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Yleiset** → **Pilvi** → **Palauta**, valitsemalla kohteet ja napauttamalla sitten **Palauta nyt**.

Alkuperäisten tietojen palauttaminen

Voit poistaa kaikki asetukset ja tiedot laitteesta. Varmuuskopioi kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttaminen. Lisätietoja on Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen-kohdassa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta laite** → **Poista kaikki**. Laite käynnistyy uudelleen automaattisesti.

Asetukset

Tietoja asetuksista

Tällä sovelluksella voit määrittää laitteen ja sovellusten asetukset ja lisätä tilejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Voit etsiä asetuksia hakusanojen avulla napauttamalla .

Yhteydet

Wi-Fi

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Wi-Fi**-kytkintä.

Laite pystyy ylläpitämään vakaata verkkoyhteyttä valitsemalla automaattisesti Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoyhteyden signaalin voimakkuuden perusteella. Voit asettaa laitteen vaihtamaan verkkoa automaattisesti valitsemalla **Älykäs verkon vaihto**.

Voit käyttää asetuksia napauttamalla .

- **Lisäasetukset**: Mukauta Wi-Fi-asetuksia.
- **WPS-painike**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-painikkeen avulla.
- **WPS PIN -merkintä**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-PIN-koodin avulla.
- **Ohje**: Näytä Wi-Fi-toiminnon ohjetiedot.

Wi-Fi-yhteyden lepotilakäytäntö

Napauta → **Lisäasetukset** → **Pidä Wi-Fi lepotilassa käytössä**.

Kun näyttö poistetaan käytöstä, laite poistaa automaattisesti käytöstä Wi-Fi-yhteyden. Kun näin käy, laite käyttää automaattisesti matkapuhelinverkkoja, jos se on asetettu käyttämään niitä. Tästä voi seurata datasiirtomaksuja. Voit välttää lisäkustannukset määrittämällä asetukseksi **Aina**.

Verkkoilmoituksen asettaminen

Laite voi havaita avoimet Wi-Fi-verkot ja näyttää tilarivillä kuvakkeen, kun verkkoja on saatavilla.

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla ⋮ → **Lisäasetukset** ja valitsemalla **Verkkoilmoitus**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää laitteet toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Napauta **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Bluetooth** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Bluetooth**-kytkintä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

- **Näkyvyyden aikakatkaisu**: Määritä, kuinka kauan laite on näkyvissä.
- **Vastaanotetut tiedostot**: Näytä vastaanotetut tiedot Bluetoothilla.
- **Nimeä laite uudelleen**: Muuta laitteen nimeä.
- **Ohje**: Näytä Bluetooth-toiminnon ohjetiedot.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

Voit käyttää laitetta mobiilitukiasemana ja jakaa laitteen mobiilidatayhteyden muiden laitteiden kanssa. Lisätietoja on Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema-kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema**.

- **Mobiilitukiasema**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys mobiilitukiaseman avulla tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta. Voit käyttää tätä toimintoa, kun verkkoyhteyttä ei ole käytettävissä.
- **USB-yhteys**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-liitos**: Jaa laitteen mobiilidatayhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Lentotila**.

Download booster

Aseta laite lataamaan tiedostot sekä Wi-Fi- että matkapuhelinverkon kautta samanaikaisesti.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Download booster** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Download booster** -kytkintä.

Tiedostojen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.

- **Älä näytä nopeustietoja**: Aseta laite olemaan näyttämättä tiedonsiirtonopeutta ponnahdusikkunassa lataustehostintilan käytön aikana.

Datan käyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Datan käyttö**.

- **Mobiilidata**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Määritä mobiilidatakiintiö**: Aseta raja mobiilidatan käytölle.
- **Datan käyttöjakso**: Aseta kuukausittainen nollauspäivä datakäytön valvontaa varten.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Rajoita taustadataa**: Aseta laite poistamaan taustasynkronoinnin käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Synkronoi tiedot automaattisesti**: Ota sovellusten, kuten kalenterin tai sähköpostin, automaattinen synkronointi käyttöön tai poista se käytöstä. Kohdassa **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** voit valita, mitkä tiedot kullekin tilille synkronoidaan.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö**: Aseta laite näyttämään datankäyttösi Wi-Fi-verkon kautta.
- **Mobiilitukiasemat**: Valitse mobiilitukiasemat, joiden käytön haluat estää taustalla toimivilta sovelluksilta.

Sijainti

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Sijainti** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Sijainti**-kytkintä.

- **Tila**: Valitse sijaintitietojen keräystapa.
- **VIIMEAIKAISET SIJAINTIPYYNNÖT**: Näytä nykyisiä sijaintitietoja pyytävät laitteet ja niiden akun käyttötiedot.
- **SIJAINTIPALVELUT**: Näytä laitteen käyttämät sijaintipalvelut.
- **Omat paikat**: Määritä profiileja, joita käytetään tietyissä paikoissa, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-toimintoa nykyisen sijaintisi määrittämiseen.

Lisää verkkoja

Voit hallita verkkoja mukauttamalla asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Lisää verkkoja**.

Oletusviestintäsovellus

Valitse viesteissä käytettävä oletussovellus.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä verkkovierailun aikana.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet.
- **Verkkotila**: Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkko verkkovierailua varten.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Ethernet

Ethernet-toiminto on käytettävissä, kun laitteeseen yhdistetään Ethernet-sovitin. Tällä toiminnolla voit ottaa Ethernet-toiminnon käyttöön ja määrittää verkkoasetukset.

Lähellä olevat laitteet

Voit muuttaa sisällönjakamisen asetuksia, kun muodostat yhteyden lähellä oleviin laitteisiin.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Lähellä olevat laitteet** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Lähellä olevat laitteet** -kytkintä.

- **LAITTEEN NIMI**: Aseta mediapalvelimen nimi laitettasi varten.
- **Jaettava sisältö**: Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallitut laitteet**: Näytä luettelo laitteista, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Estetyt laitteet**: Näytä luettelo laitteista, joita on estetty käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen**: Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Vast.ota tied. muista laitteista**: Aseta laite hyväksymään muista laitteista tulevat lähetykset.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja Wi-Fi-yhteyden tai pilvipalvelujen kautta.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Tulostus**.

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla naytönpeilausominaisuuden käyttöön.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Screen Mirroring**.

Laite

Ääni

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Ääni**.

- **Äänitila**: Aseta laite käyttämään äänitilaa tai äänetöntä tilaa.
- **Voimakkuus**: Säädä musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Värinän voimakkuus**: Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Soittoäänet**: Lisää tai valitse soittoääni saapuvia puheluita varten.
- **Värinät**: Lisää tai valitse värinätapa.
- **Ilmoitukset**: Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluita ja muita tapahtumia varten.
- **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
- **Numeronvalintaäänet**: Aseta laite toistamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä napautetaan.
- **Kosketusäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytöstä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukitusääni**: Aseta laite toistamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai lukitus avataan.
- **Haptinen palaute**: Aseta laite värisemään näppäimiä napautettaessa.
- **SAMSUNGIN SOVELLUKSET**: Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Ääni napautettaessa**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä napautettaessa**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Näyttö**.

- **Fontti**:
  - **Fonttityyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
  - **Fonttikoko**: Muuta kirjasinkokoa.
- **Kirkkaus**: Aseta näytön kirkkaus.
- **Näytön kierto**: Aseta käyttöliittymä kiertymään automaattisesti laitetta käännettäessä.
  - **Älykäs kierto**: Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Älykäs aikakatkaisu**: Aseta laite estämään näytön taustavalon sammutus näytön katsomisen ajaksi.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näyttötila**:
  - **Mukautuva näyttö**: Tässä tilassa voit optimoida näytön sen asetusten mukaan.
  - **AMOLED-teatteri**: Tässä tilassa voit muuttaa näytön sävyn eloisammaksi.
  - **AMOLED-valokuva**: Tässä tilassa voit näyttää näytön sävyt todellisten värien mukaisina.
  - **Perus**: Käytä tätä tilaa hämärässä ympäristössä, esimerkiksi pimeässä huoneessa.
- **Lukutila**: Valitse, mitkä sovellukset käyttävät lukutilaa. Lukutilassa laite helpottaa lukemista pimeässä.
- **Säädä näytön sävyä autom.**: Aseta laite säästämään virtaa näytön kirkkauden säädön avulla.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä laitteen lataamisen aikana.
- **Näppäimen valon kesto**: Määritä, kuinka kauan Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäimen ja paluunäppäimen taustavalo palaa.
- **Lisää kosketusherkkyyttä**: Aseta laite sallimaan kosketusnäytön käyttäminen käsineet kädessä.

Laitetta koskettaessasi ylläsi olevien vaatteiden materiaalityypit voivat aiheuttaa sen, ettei joitakin komentoja tunnisteta.

Taustakuva

Muuta taustakuvan asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Taustakuva**.

- **Alkunäyttö**: Valitse perinteisen alkunäytön taustakuva.
- **Lukitusnäyttö**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Alku- ja lukitusnäytöt**: Valitse perinteisen alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.

Lukitusnäyttö

Muuta lukitusnäytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Lukitusnäyttö**.

- **Näyttölukko**: Ota näytön lukitustoiminto käyttöön. Seuraavat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustoiminnon mukaan.
- **Lukitusnäytön tiedot**: Aseta laite näyttämään lukitussa näytössä kortteja, joissa näkyvät muun muassa vallitseva sää, uutispäivityksiä ja oma aikataulusi. Muuta korttien asetuksia.
- **Kellopienoisohjelman asetukset**: Määritä kellopienoisohjelman asetukset.
  - **Kaksoiskello**: Aseta laite näyttämään kaksoiskello.
  - **Kellon koko**: Muuta kellon kokoa.
  - **Näytä päivämäärä**: Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet**: Aseta laite näyttämään ja muokkaamaan sovellusten pikanäppäimiä lukitussa näytössä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Omistajan tiedot**: Anna tietosi, jotka näytetään kellon kanssa.
- **Lukitusnäytön tehoste**: Valitse tehoste, jota käytetään, kun näytön lukitus avataan.
- **Ohjeteksti**: Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.

Moni-ikkuna

Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Moni-ikkuna** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Moni-ikkuna** -kytkintä.

- **Avaa moni-ikkunanäkymässä**: Aseta laite ottamaan moni-ikkunatoiminto käyttöön, kun avaat tiedostoja **Omat tiedostot**- tai **Video**-kohdassa. Laite ottaa tämän toiminnon käyttöön myös viestien liitteitä katseltaessa.

Ilmoituspaneeli

Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Ilmoituspaneeli**.

- **Kirkkaus ja voimakkuus**: Aseta laite näyttämään kirkkauden ja äänenvoimakkuuden säätöpalkit ilmoituspaneelissa.
- **Suositellut sovellukset**: Aseta laite näyttämään ilmoituspaneelissa suositeltujen sovellusten luettelo, joka perustuu toimiisi, kuten kuulokemikrofonin liittämiseen laitteeseen.
- **Määritä pika-asetuspain.**: Järjestä ilmoituspaneelissa näkyvät pika-asetuspainikkeet.

Työkaluryhmä

Aseta laite käyttämään työkaluryhmää.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Työkaluryhmä** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Työkaluryhmä**-kytkintä.

Näytä sovellusluettelo, joka näytetään työkaluryhmässä. Voit muokata sovellusten luetteloa napauttamalla .

Liikkeet

Voit ottaa käyttöön liikkeentunnistusominaisuuden ja muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat laitteen liikkeentunnistusta.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Liikkeet**.

- **Suorasoitto**: Aseta laite soittamaan äänipuhelu, kun laite nostetaan lähelle korvaa ja pidetään siinä katseltaessa puhelun tietoja, viestiä tai yhteystietoa.
- **Älykäs hälytys**: Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä, kun laitteeseen tartutaan.
- **Mykistä/keskeytä**:
  - **Näytön peitt. kädellä**: Aseta laite mykistämään saapuvat puhelut tai hälytykset tai keskeyttämään median toisto, kun kosketat näyttöä kämmenelläsi.
  - **Älykäs tauko**: Aseta laite siirtämään videon toisto taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.
- **Kuvaa pyyhkäisemällä kämmenellä**: Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalle tai oikealle.

Helppokäyttöisyys

Tällä toiminnolla voit parantaa laitteen käytettävyyttä. Lisätietoja on Tietoja helppokäyttöisyystoiminnoista-kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Helppokäyttöisyys**.

Estotila

Valitse, mitkä ilmoitukset estetään, tai aseta määritetyiltä yhteystiedoilta tulevien puhelujen ilmoitukset sallittaviksi estotilassa.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Estotila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Estotila** -kytkintä.

Käyttäjät

Määritä ja hallitse käyttäjäprofiileja yksilöllisten asetusten käyttöä varten. Lisätietoja on Useita käyttäjiä-kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Käyttäjät**.

Yksityinen tila

Voit asettaa laitteen ottamaan käyttöön yksityisen tilan ja estämään muiden pääsyn henkilökohtaisiin tietoihisi.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Yksityinen tila** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Yksityinen tila** -kytkintä.

- **Lukituksen poistotapa**: Aseta yksityisen tilan aktivoinnin lukituksen avaustapa tai muuta sitä.

Sormilukija

Tallentamalla laitteeseen sormenjälkesi voit suojata laitteen tai kirjautua Samsung-tiliisi.

Napauta Asetukset-näytössä **Laite** → **Sormilukija**.

- **Sormenjälkien hallinta**: Tallenna sormenjälkitiedot tai poista niitä.
- **Vaihda vaihtoehtoinen salasana**: Vaihda vaihtoehtoinen salasana, jota käytetään, jos laite ei tunnista sormenjälkeä.
- **Näyttölukko**: Ota näytön lukitustoiminto käyttöön.
- **Vahvista Samsung-tili**: Aseta laite vahvistamaan Samsung-tilisi sormenjäljillä.
- **Maksa PayPalilla**: Aseta laite vahvistamaan PayPal-tilisi ja vahvistamaan ostot sormenjälkiesi avulla.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Yleiset

Tilit

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Tilit**.

Pilvi

Voit muuttaa asetuksia, jotka koskevat tietojen tai tiedostojen synkronointia Samsung-tilisi tai Dropbox-pilvitallennustilan kanssa.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Pilvi**.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta**.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Aseta laite varmuuskopioimaan asetukset ja sovellustiedot Google-palvelimeen.
- **Varmuuskopioinnin tili**: Aseta Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus**: Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Kieli ja syöttö**.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Samsung-näppäimistö

Voit muuttaa Samsung-näppäimistön asetuksia napauttamalla ⚙.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.
- **Ennakoiva teksti**: Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Automaattinen korvaus**: Aseta laite korjaamaan väärin kirjoitetut ja epätäydelliset sanat, kun välilyöntiä napautetaan.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkin jälkeen.
- **Automaattinen väli**: Aseta laite automaattisesti lisäämään välilyöntejä sanojen väliin.
- **Automaattiset välimerkit**: Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Näppäimistön pyyhkäisy**:
  - **Ei mitään**: Aseta laite poistamaan näppäimistön pyyhkäisytoiminto käytöstä.
  - **Jatkuva syöttö**: Aseta laite sallimaan tekstinsyöttö näppäimistöä pyyhkäisemällä.
  - **Kohdistimen hallinta**: Ota näppäimistön älykäs siirtymistoiminto käyttöön siirtääksesi osoitinta vierittämällä näppäimistöä.
  - **Pyyhkäisysyöttö**: Ota käyttöön tai poista käytöstä numeroiden tai erikoismerkkien syöttö näppäimistöllä koskettamalla näppäintä ja pyyhkäisemällä sitten sormella ylöspäin.
- **Ääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Merkin esikatselu**: Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
- **Viive jonkin aikaa -painalluksella**: Voit määrittää näytön jonkin aikaa -kosketuksen tunnistusajan.
- **Palauta asetukset**: Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

Voit muuttaa puhesyötön asetuksia napauttamalla ⚙.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökieli.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötteistä.
- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.

Puhehaku

- **Kieli**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **"Ok Google" hotword detection**: Aseta laite aloittamaan puheentunnistus, kun aktivointikomento sanotaan hakusovelluksen käytön aikana.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Puhe**: Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Estä loukkaavat sanat**: Piilota loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.
- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.
- **Yksilöllinen tunnistus**: Aseta laite käyttämään Googlen koontinäytössä olevia tietoja puheentunnistuksen tarkkuuden parantamiseksi.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni**: Aseta laite hyväksymään hakusanojen puhesyöttö Bluetooth-kuulokemikrofonin mikrofonin kautta, kun Bluetooth-kuulokemikrofoni on yhdistetty.

Teksti puheeksi -aset

- **ENSISIJAINEN TTS-MODUULI**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Oletuskielen tila**: Näytä teksti puheeksi -ominaisuuden oletuskielen tila.

Hiiri päälle

Ota Hiiren siirtäminen päälle -toiminto käyttöön. Suorita erilaisia toimintoja, kun laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoitin liikkuu näytössä.

- **Esik. ja kuvakeselitteet**: Aseta laite näyttämään sisällön esikatselu tai ponnahdustietoja, kun osoittimella osoitetaan kohdetta.
- **Luettelon vierittäminen**: Aseta laite vierittämään luetteloita siirtämällä osoitin näytön reunaan.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Päivämäärä ja aika**.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika**: Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika**: Aseta nykyinen aika manuaalisesti.
- **Automaattinen aikavyöhyke**: Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kotiaikavyöhyke.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Näytä aika 24 tunnin muodossa.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän muoto.

Tarvikkeet

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Tarvikkeet**.

- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.
- **Automaattinen lukituksen poisto**: Aseta laite avaamaan lukitus automaattisesti, kun kansi käännetään auki.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Akku**.

- **Näytä akun varausprosentti**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä olevan käyttöaika.

Virransäästö

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia. Lisätietoja on Virransäästötoiminto-kohdassa.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Virransäästö**.

- **Virransäästötila**: Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.
  - **Rajoita taustadataa**: Aseta laite estämään taustalla suoritettavia sovelluksia käyttämästä mobiilidatayhteyttä.
  - **Rajoita suorituskykyä**: Aseta laite rajoittamaan eri toimintoja, kuten poistamaan Viimeksi käytetyt sovellukset -näppäimen ja paluunäppäimen valon käytöstä.
  - **Harmaasävytila**: Aseta laite näyttämään värit näytössä harmaan sävyinä.
- **Erittäin tehokas virransäästötila**: Pidennä valmiusaikaa ja vähennä akkuvirran kulumista yksinkertaistamalla näytön ulkoasua ja sallimalla vain rajoitettu sovellusten käyttö.

Arvioitu enimmäisvalmiustila-aika ilmaisee ajan, jonka kuluttua akkuvirta loppuu, jos laitetta ei käytetä. Valmiustila-aika voi vaihdella laitteen asetusten ja käyttöolojen mukaan.

Tallennustila

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alustaa muistikortin.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Tallennustila**.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Todellinen käytettävissä olevan sisäisen muistin määrä on pienempi kuin ilmoitettu määrä, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun päivität laitteen.

Turvallisuus

Voit muuttaa laitteen suojausasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Turvallisuus**.

- **Salaa laite**: Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.

  Lataa akku ennen tämän asetuksen ottamista käyttöön, sillä tietojen salaaminen voi kestää yli tunnin.

- **Salaa ulkoinen SD-kortti**: Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.

  Laite ei voi lukea salattuja tiedostoja, jos laite palautetaan tehdasasetuksiin tämän asetuksen ollessa käytössä. Poista asetus käytöstä ennen laitteen palauttamista tehdasasetuksiin.

- **Etähallinta**: Aseta laite etäohjattavaksi Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
  - **TILIN REKISTERÖINTI**: Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
  - **Käytä langattomia verkkoja**: Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **SIM-kortin vaihtohälytys**: Ota kadonneen tai varastetun laitteen löytämistä helpottava Etsi matkapuhelimeni -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.

- **Siirry sivustoon**: Avaa Etsi matkapuhelimeni -sivusto (findmymobile.samsung.com). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **Muuta salasanat näkyviksi**: Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Laitteen järjestelmänvalvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet**: Aseta laite sallimaan sovellusten asentaminen tuntemattomista lähteistä.
- **Vahvista sovellukset**: Aseta laite sallimaan Googlen tarkistaa sovellukset vahingollisen sisällön varalta ennen niiden asentamista.
- **Suojauskäyt. päivitykset**: Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset.
- **Lähetä tietoturvaraportit**: Aseta laite lähettämään päivitetyt tietoturvaraportit Samsungille automaattisesti.
- **Tallennuspalvelun tyyppi**: Aseta valtuustiedostojen tallennustyyppi.
- **Luotetut valtuustiedot**: Voit varmistaa eri sovellusten suojatun käytön varmenteiden ja valtuuksien avulla.
- **Asenna laitteen tallennust.**: Asenna salatut varmenteet, jotka on tallennettu USB-muistiin.
- **Poista valtuustiedot**: Poista laitteeseen tallennetut valtuustiedot ja nollaa salasana.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Napauta Asetukset-näytössä **Yleiset** → **Tietoja laitteesta**.

Sovellukset

Sovellusten hallinta

Voit tarkastella ja hallita laitteessa olevia sovelluksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Sovellusten hallinta**.

Oletussovellukset

Voit valita sovellusten käytön oletusasetukset.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Oletussovellukset**.

Puhelu

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Puhelu**.

Puheluasetukset

- **Puhelun hylkäys**: Hylkää tietyistä puhelinnumeroista tulevat puhelut automaattisesti. Voit lisätä puhelinnumeroita hylkäysluetteloon.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen**:
  - **Kotinäppäimen painaminen**: Aseta laite vastaamaan puheluun, kun painat kotinäppäintä.
  - **Puhekomentojen käyttö**: Aseta laite vastaamaan puheluihin tai hylkäämään ne puhekomennoilla.
  - **Virtanäppäimen painaminen**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.

- **Sammuta näyttö puheluiden ajaksi**: Aseta laite ottamaan läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.
- **Puheluhälytykset**:
  - **Värinä vastatessa**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli vastaa puheluun.
  - **Värinä puhelun päättyessä**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli lopettaa puhelun.
  - **Puhelun kytkentä-ääni**: Ota puhelun kytkentä-ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Minuuttimuistutin**: Ota minuuttimuistutusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Puhelun katkaisuääni**: Ota puhelun katkaisuääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Ilmoita puheluiden aikana**: Aseta laite hälyttämään tapahtumista puhelun aikana.
- **Puheluiden lisävarusteet**:
  - **Automaattinen vastaus**: Aseta laite vastaamaan puheluun automaattisesti, kun siihen yhdistetään kuulokemikrofoni.
  - **Autom. vastausajastin**: Määritä aika, jonka laite odottaa ennen puheluun vastaamista.
  - **Lähtevän puhelun ehdot**: Aseta laite sallimaan lähtevät puhelut Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, kun laite lukitaan.
  - **Lähtevän puhelun tyyppi**: Valitse niiden lähtevien puhelujen tyyppi, joissa käytetään Bluetooth-kuulokemikrofonia.
- **Lisää asetuksia**:
  - **Numeron näyttö**: Näytä oma numerosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
  - **Puhelunsiirto**: Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
  - **Autom. suuntanumero**: Aseta laite lisäämään etuliite (suuntanumero tai maan numero) automaattisesti ennen puhelinnumeroa.
  - **Puhelunesto**: Estä saapuvat tai lähtevät puhelut.
  - **Koputus**: Salli saapuvien puhelujen hälytykset, kun toinen puhelu on meneillään.
  - **Autom. soitontoisto**: Ota automaattinen soitontoisto käyttöön puheluille, joita ei yhdistetty tai jotka katkesivat.
  - **Sallitut numerot**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelossa oleviin numeroihin. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi.

Soittoääni- ja ääniasetukset

- **Soitto- ja näppäinäänet**:
  - **Soittoäänet**: Lisää tai valitse soittoääni saapuvia puheluita varten.
  - **Värinät**: Lisää tai valitse värinätapa.
  - **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääntä puheluiden saapuessa.
  - **Numeronvalintaäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.

Videopuheluasetukset

- **Piilota oma video**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.

Vastaajaviesti

- **Palveluntarjoaja**: Valitse vastaajapalveluntarjoaja.
- **Vastaajan asetukset**: Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.
- **Soittoäänet**: Valitse uusista vastaajaviesteistä ilmoittava soittoääni.
- **Värinä**: Määritä laite värisemään vastaajaviestejä vastaanotettaessa.

Internet-puheluasetukset

- **Tilit**: Aseta laite vastaanottamaan IP-puhelut ja määritä tilit IP-puhelupalveluja varten.
- **Käytä Internet-puhelua**: Aseta laite käyttämään IP-puhelupalveluja kaikissa puheluissa tai vain IP-puheluissa.

Yhteystiedot

Voit muuttaa yhteystietojen käytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Yhteystiedot**.

- **Tuo/Vie**: Tuo tai vie yhteystietoja.
- **Näytettävät yhteystiedot**: Valitse näytettävät yhteystiedot.
- **Vain puh.num. yht.tiedot**: Aseta laite näyttämään vain yhteystiedot, joissa on puhelinnumero.
- **Lajitteluperuste**: Valitse yhteystietojen lajitteluasetus.
- **Yhteystietojen näyttöperuste**: Valitse yhteystietojen nimien näyttöasetus.
- **Palvelunumerot**: Näytä Samsung-huollon ja palveluntarjoajan yhteystiedot.
- **Lähetä yhteystiedot**: Valitse yhteystietojen jakotapa.
- **Tilit**: Lisää tilit, joiden kanssa yhteystiedot synkronoidaan, tai muokkaa tilejä.

Sähköposti

Voit muuttaa seuraavia sähköpostiviestien hallinnan ja lähettämisen asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Sähköposti**.

Yleisasetukset

- **Näyttö**: Muuta sähköpostiviestien näyttöasetuksia.
- **Luonti ja lähetys**:
  - **Oletuskuvakoko**: Valitse kuvaa liitettäessä liitteen koko.
  - **Viivästä sähköpostin lähetystä**: Määritä aika, jonka mukaisesti laite odottaa ennen sähköpostiviestien lähettämistä sen jälkeen, kun lähetyspainiketta napautetaan.
- **Oletusnäyttö**: Aseta laite avaamaan tietty näyttö, kun sähköpostiviestejä on poistettu.
- **Vahvista poistot**: Aseta laite pyytämään vahvistus ennen viestien poistamista.
- **Ensisijaiset lähettäjät**: Muuta ensisijaisten lähettäjien asetuksia.
- **Roskapostiosoitteet**: Lisää estettävät sähköpostiosoitteet.

TILIN ASETUKSET

Hallitse olemassa olevia sähköpostitilejä tai lisää uusia tilejä.

Galleria

Voit muuttaa **Galleria**-sovelluksen käytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Galleria**.

- **SNS-tiedonhallinta**:
  - **Synkr. vain Wi-Fin kautta**: Aseta laite synkronoimaan sisältö vain, kun Wi-Fi-yhteys on käytössä.
- **Tunnisteet**:
  - **Merkitse kaveri**: Määritä laite näyttämään tilannekohtaiset tunnisteet.
  - **Kasvotunniste**: Voit rekisteröidä kuvassa olevat kasvot kasvotunnisteiksi.

Internet

Voit muuttaa Internetin käytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Internet**.

- **Tili**: Kirjaudu Samsung-tiliin.
- **Aseta kotisivu**: Aseta oletuskotisivu.
- **Täytä lomakkeet autom.**: Aseta laite syöttämään automaattisesti käyttäjätiedot, kuten nimet tai puhelinnumerot, kun täytetään lomakkeita Internet-sivuilla.
- **Yksityisyys**: Hallitse henkilökohtaisia tietoja Internet-sivujen käytön aikana.
- **Näyttö ja teksti**: Muuta esimerkiksi asetuksia ja fonttikokoa Internet-sivujen katselun aikana.
- **Sisältöasetukset**: Muuta esimerkiksi Internet-sivujen luomien evästeiden asetuksia tai määritä, näytetäänkö ponnahdusikkunat.
- **Kaistanleveyden hallinta**: Muuta kaistanleveyden asetuksia.

Viesti

Voit muuttaa viestien käytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Viesti**.

- **Yleisasetukset**: Muuta erilaisia viestiasetuksia, kuten käytettävää oletussovellusta.
- **Näyttö**: Muuta viesti-ikkunan asetuksia, kuten taustaväriä.
- **Allekirjoituksen asetukset**: Aseta laite näyttämään allekirjoituksesi viestissä.
- **Tekstiviestiasetukset**: Muuta tekstiviestien asetuksia.
- **Multimediaviestien asetukset**: Muuta multimediaviestien asetuksia.
- **Palveluviestiasetukset**: Aseta uusista viesteistä ilmoittavien ponnahdusilmoitusten aikaväli.
- **Tiedotepalvelun (CB) asetukset**: Aseta laite vastaanottamaan tiedoteviestit.
- **Ilmoitusasetukset**: Aseta laite ilmoittamaan uusista viesteistä.
- **Roskapostiviestiasetukset**: Aseta laite estämään tietyistä numeroista tulevat tai tiettyjä sanoja sisältävät viestit.
- **Viivytä viestin lähetystä**: Määritä aika, jonka mukaisesti laite odottaa ennen viestien lähettämistä sen jälkeen, kun lähetysnäppäintä napautetaan.
- **Turvallisuustila**:
  - **Salli kaikki linkit**: Aseta laite sallimaan viestissä olevan linkin avaaminen, kun linkkiä napautetaan.
  - **Hälytykset mahd. uhista**: Aseta tietojen kalastelun estämiseksi laite hälyttämään, kun laitteeseen asennetaan viestitoimintoa tukeva sovellus.

Kalenteri

Voit muuttaa **Kalenteri**-sovelluksen käytön asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **Kalenteri**.

- **Katseluasetukset**:
  - **Viikon 1. päivä**: Valitse viikon ensimmäinen päivä.
  - **Näytä viikon numero**: Aseta laite näyttämään vuoden viikkojen numerot.
  - **Piilota hylätyt tapahtumat**: Aseta laite piilottamaan vanhentuneet tapahtumat.
  - **Piilota suoritetut tehtävät**: Aseta laite piilottamaan suoritetut tehtävät.
  - **Sää**: Aseta laite näyttämään sääennuste.
- **Aikavyöh.**:
  - **Lukitse aikavyöhyke**: Aseta laite jättämään aikavyöhykkeen asetuksen ennalleen, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
  - **Valitse aikavyöhyke**: Valitse aikavyöhyke.
  - **Näytä päivä, aikavyöhyke**: Aseta kalenteri käyttämään kotiaikavyöhykettäsi tai valittua aikavyöhykettä.
- **Tapahtumailmoitus**:
  - **Valitse hälytystyyppi**: Valitse ilmoitusasetukset tapahtumia varten.
  - **Valitse soittoääni**: Valitse soittoääni tapahtumia tai tehtäviä varten.
  - **Värinä**: Aseta laite ilmoittamaan tapahtumista tai tehtävistä värinällä.
  - **Pikavastaukset**: Valitse tai luo malleja, joita käytetään viestien lähettämisessä tapahtuman osallistujille.

S Voice

Muuta puheentunnistuksen asetuksia.

Napauta Asetukset-näytössä **Sovellukset** → **S Voice**.

- **General**:
  - **Language**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
  - **Hide offensive words**: Piilota loukkaavat sanat puhehaun tuloksista.
  - **About**: Näytä versiotiedot.
- **Wake-up**:
  - **Open via the home key**: Aseta laite käynnistämään **S Voice** -sovellus, kun painat kotinäppäintä kaksi kertaa.
  - **Voice wake-up**: Aseta laite aloittamaan puheentunnistus, kun herätyskomento sanotaan **S Voice** -sovelluksen käytön aikana.
- **Advanced**:
  - **Auto start speakerphone**: Aseta laite ottamaan kaiutinpuhelutoiminto automaattisesti käyttöön, kun soitetaan puhelu **S Voice** -sovelluksen avulla.
  - **Show body of message**: Aseta laite näyttämään uuden viestin teksti.
  - **Check missed events**: Aseta laite käynnistämään **S Voice** -sovellus ja antamaan hälytys ohitetuista ilmoituksista, kun kuulokemikrofoni on yhdistetty ja painat kuulokemikrofonin painiketta.
  - **Personal briefing**: Aseta laite näyttämään **Kalenteri** -sovellukseen tallennetut tapahtumat **S Voice** -sovelluksen käytön aikana.
  - **Erase S Voice data**: Poista **S Voice** -sovelluksen käyttämät tiedot **S Voice** -palvelimelta.
  - **Home address**: Anna kotiosoite, jos haluat käyttää sijaintitietoja puhekomentotoiminnon kanssa.
  - **Log in to Facebook**: Anna Facebook-tilisi tiedot, jotta voit käyttää Facebookia **S Voice** n kanssa.
  - **Sign in to Twitter**: Anna Twitter-tilisi tiedot, jotta voit käyttää Twitteriä **S Voice** n kanssa.

Helppokäyttöisyys

Tietoja helppokäyttöisyystoiminnoista

Helppokäyttöisyysvalikot ovat erikoistoimintoja, jotka on tarkoitettu fyysisesti rajoitteisille henkilöille, kuten näkö- tai kuulorajoitteisille. Voit käyttää seuraavia toimintoja:

- TalkBack
- Fonttikoon vaihtaminen
- Näytön suurentaminen
- Ilmoitusmuistutukset
- Näytön värien kääntäminen
- Värinsäätö
- Kaikkien äänten poistaminen käytöstä
- Salamailmoitus
- Äänitasapainon asettaminen
- Monoäänitila
- Tekstitysasetusten mukauttaminen
- Apuvalikot
- Jonkin aikaa -painalluksen viiveasetusten määrittäminen
- Vuorovaikutuksen hallintatila
- Puheluihin vastaamistavan ja puhelujen lopettamistavan määrittäminen
- Yhden napautuksen tila
- Helppokäyttöisyysasetusten hallinta

Voit käyttää helppokäyttöisyysvalikkoja avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys**.

Helppokäyttöisyysvalikkojen avaaminen kotinäppäimellä

Voit käyttää seuraavia helppokäyttöisyysvalikkoja painamalla kotinäppäintä kolme kertaa nopeasti.

- Helppokäyttöisyys
- TalkBack
- Negatiivivärit
- Vuorovaikutuksen hallinta

Napauta Asetukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Suora käyttö** -kytkintä. Valitse sitten helppokäyttöisyysvalikko, joka avataan, kun kotinäppäintä painetaan kolme kertaa nopeasti.

Jos valitset vähintään kaksi valikkoa, laite tuo näkyviin ponnahdusikkunan, joka kysyy, mitä valikkoa käytetään aina, kun kotinäppäintä painetaan kolme kertaa nopeasti. Jos haluat ottaa käyttöön **Vuorovaikutuksen hallinta** -toiminnon helppokäyttöisyysvalikoissa, aktivoi toiminto. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Vuorovaikutuksen hallinta** -kytkintä.

Äänipalaute (TalkBack)

TalkBack-toiminnon ottaminen käyttöön tai poistaminen käytöstä

Kun otat TalkBack-toiminnon käyttöön, laite lukee ääneen näytössä näkyvän tekstin tai valitut toiminnot. Tämä toiminto on kätevä käyttäjälle, jonka on vaikea nähdä näyttöä.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack**.

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa olevaa kytkintä.

Voit poistaa TalkBack-toiminnon käytöstä napauttamalla näytön yläreunassa olevaa kytkintä ja napauttamalla nopeasti kaksi kertaa missä tahansa näytön kohdassa.

3 Napauta **OK**.

Voit poistaa TalkBack-toiminnon käytöstä napauttamalla **OK** ja napauttamalla nopeasti kaksi kertaa missä tahansa näytön kohdassa.

Kun otat TalkBack-toiminnon käyttöön, laite tuottaa äänipalautteen ja lukee valitut toiminnot ääneen. Laite tuottaa äänipalautteen myös, kun esimerkiksi näyttö sammuu tai kun saat ilmoituksen.

Kun otat käyttöön **Tutki koskettamalla** -toiminnon TalkBack-toiminnon käytön aikana, laite lukee valitut kohteet ääneen. Ensin laite lukee ääneen näytössä olevat kohteet, kun niitä napautetaan. Sitten laite suorittaa toiminnon tai avaa sovelluksen, jos jossain näytön kohdassa napautetaan kaksi kertaa nopeasti. Jos **Tutki koskettamalla** -toiminto poistetaan käytöstä, laitteella ei voi käyttää toimintoja, joissa tarvitaan sormieleitä.

Voit ottaa **Tutki koskettamalla** -toiminnon käyttöön avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** ja valitsemalla sitten **Tutki koskettamalla**.

Jotkin toiminnot eivät ole käytettävissä TalkBack-toiminnon käytön aikana.

Näytön ohjaaminen sormieleillä

Voi ohjata näyttöä eri sormieleillä TalkBack-toiminnon käytön aikana. Jos **Tutki koskettamalla** -toiminto poistetaan käytöstä, laitteella ei voi käyttää joitakin toimintoja, joissa tarvitaan sormieleitä.

Voit ottaa **Tutki koskettamalla** -toiminnon käyttöön avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** ja valitsemalla sitten **Tutki koskettamalla**.

- Näytön tutkiminen: Tutki näyttöä asettamalla sormi näytölle ja liikuttamalla sormea. Kosketa kohdetta jonkin aikaa, niin laite lukee kohteen ääneen. Kun vapautat sormen, sormen alla oleva kohde näkyy valittuna.
- Kohteiden valitseminen: Valitse kohde napauttamalla sitä. Voit myös koskettaa kohdetta jonkin aikaa näytön tutkimisen aikana ja vapauttaa sitten sormen.
- Valitun kohteen avaaminen: Kun laite lukee valittuja kohteita ääneen ja kuulet haluamasi kohteen, vapauta sormi kohteesta. Napauta sitten jossakin näytön kohdassa kaksi kertaa nopeasti.
- Edellisen kohteen valitseminen: Selaa näytössä nopeasti ylöspäin tai vasemmalle yhdellä sormella.

- Seuraavan kohteen valitseminen: Selaa näytössä nopeasti alaspäin tai oikealle yhdellä sormella.
- Luetteloiden selaaminen: Selaa näyttöä ylös- tai alaspäin kahdella sormella.
- Palaaminen edelliselle sivulle: Selaa näyttöä oikealle kahdella sormella.
- Siirtyminen seuraavalle sivulle: Selaa näyttöä vasemmalle kahdella sormella.
- Näytön lukituksen avaaminen: Selaa näyttöä mihin tahansa suuntaan lukitun näytön alueella kahdella sormella.
- Ilmoituspaneelin avaaminen: Vedä näytön yläreunasta alaspäin kahdella sormella.
- Pika-asetuspaneelin avaaminen: Vedä näytön yläreunasta alaspäin kolmella sormella.

Voit määrittää TalkBack-sormieleasetukset **Eleiden hallinta** -toiminnolla. Lisätietoja on Sormieleasetusten määrittäminen-kohdassa.

Sormieleasetusten määrittäminen

Kun käytät TalkBack-toimintoa, voit suorittaa toimintoja sormieleillä. Voit esimerkiksi palata edelliseen näyttöön tai avata alkunäytön. Määritä sormieleasetukset ennen eleiden käyttöä.

Pystysuuntaisten eleiden asetusten määrittäminen

Voit käyttää kaksiosaisia pystysuuntaisia eleitä vetämällä sormella ylöspäin ja alaspäin näytön alareunasta tai päinvastoin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** → **Eleiden hallinta** → **Kaksiosaiset pystysuuntaiset eleet**. Valitse sitten seuraavista toiminnoista:

- **Siirry ruudun ensimmäiseen ja viimeiseen kohteeseen**: Kun vedät sormella näytössä ylöspäin ja sitten alaspäin, näytön yläreunan ensimmäinen kohde valitaan. Kun vedät sormella näytössä alaspäin ja sitten ylöspäin, näytön alareunan viimeinen kohde valitaan.
- **Käy läpi lukutarkkuudet**: Kun vedät sormella näytössä ylöspäin ja sitten alaspäin, lukuyksikkö vaihtuu. Lukuyksiköksi vaihtuu sivu, kappale, rivi, sana, merkki tai oletusasetus. Kun vedät sormella näytössä alaspäin ja sitten ylöspäin, lukuyksiköt vaihtuvat päinvastaisessa järjestyksessä.

Pikavalintaeleiden asetusten määrittäminen

Tällä toiminnolla voit määrittää kahdeksan pikavalintaelettä. Voi määrittää esimerkiksi vetämisen sormella ylöspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Voit muuttaa pikavalintaeleiden asetuksia tai määrittää toimintoja tyhjiin pikavalintoihin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** → **Eleiden hallinta**. Valitse ele ja määritä siihen sitten toiminto.

Seuraavat toiminnot ovat saatavilla:

- **Takaisin-painike**: Palaa edelliseen näyttöön.
- **Etusivupainike**: Avaa alkunäyttö.
- **Uusimmat sovellukset -painike**: Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo.
- **Avaa ilmoitukset**: Avaa ilmoituspaneeli.
- **Avaa yleinen kontekstivalikko**: Avaa yleinen tilannekohtainen valikko. Avaa pyöreä yleinen tilannekohtainen valikko koskettamalla näyttöä jonkin aikaa. Voit käyttää toimintoja, kuten **Pikanavigointi**, **Lue alusta alkaen**, **Aakkosta viimeinen lausahdus** ja **Lue seuraavasta kohteesta alkaen**. Tutki sitten valikkoja piirtämällä ympyrä sormella vapauttamatta sitä. Kun löydät haluamasi valikon, valitse valikko vapauttamalla sormesi valikosta.

  Napauttamalla **Keskeytä palaute** näytön vasemmassa yläkulmassa voit keskeyttää äänipalautteen.

  Napauttamalla **TalkBack-asetukset** näytön oikeassa yläkulmassa voit käyttää TalkBack-asetuksia. Lisätietoja on TalkBack-asetusten määrittäminen-kohdassa.
- **Avaa paikallinen kontekstivalikko**: Avaa paikallinen tilannekohtainen valikko. Voit valita yksikön näytössä olevan tekstin lukemista varten. Kun käytät tätä toimintoa tekstin syötössä, tilannekohtaiset valikot, kuten kohdistimen ohjausvalikko, ovat käytettävissä. Avaa pyöreä tilannekohtainen valikko koskettamalla näyttöä jonkin aikaa. Tutki sitten valikkoja piirtämällä ympyrä sormella vapauttamatta sitä. Kun löydät haluamasi valikon, valitse valikko vapauttamalla sormesi valikosta.
- **Lue alusta alkaen**: Laite lukee kohteet ääneen järjestyksessä ensimmäisestä kohteesta viimeiseen kohteeseen asti.
- **Lue seuraavasta kohteesta alkaen**: Laite lukee kohteet ääneen järjestyksessä seuraavasta kohteesta valittuun kohteeseen asti.

Lukuyksiköiden muuttaminen

Kun käytät TalkBack-toimintoa, voit kuunnella näytössä näkyvää tekstiä. Voit valita haluamasi tekstin vetämällä sormella ylös, alas, vasemmalle tai oikealle. Oletusasetus on, että laite lukee valitulla alueella olevan tekstin ääneen. Voit myös asettaa laitteen lukemaan tekstin muina lukuyksiköinä, kuten riveinä tai kappaleina.

Lukuyksiön vaihtaminen paikallisen tilannekohtaisen valikon avulla

1 Valitse tekstiä luettavaksi.

2 Avaa paikallinen tilannekohtainen valikko vetämällä sormella ylöspäin ja sitten oikealle vapauttamatta sormea.

3 Kosketa näyttöä jonkin aikaa ja tutki valikkoja piirtämällä ympyrä sormella. Vapauta sitten sormi, kun kuulet sanat **Muuta tarkkuutta**.

4 Kosketa näyttöä jonkin aikaa uudelleen ja tutki valikkoja piirtämällä ympyrä sormella. Vapauta sitten sormi, kun kuulet haluamasi lukuyksikön.

Jos haluat määrittää pikavalintaeleen avaamaan paikallisen tilannekohtaisen valikon, katso kohtaa Pikavalintaeleiden asetusten määrittäminen.

Lukuyksiköiden määrittäminen käyttämään kaksiosaisia pystysuuntaisia eleitä

Kun vedät sormella näytössä ylöspäin ja sitten alaspäin, lukuyksikkö vaihtuu. Lukuyksiköksi vaihtuu sivu, kappale, rivi, sana, merkki ja sitten oletusasetus. Kun vedät sormella näytössä alaspäin ja sitten ylöspäin, lukuyksiköt vaihtuvat päinvastaisessa järjestyksessä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** → **Eleiden hallinta** → **Kaksiosaiset pystysuuntaiset eleet** → **Käy läpi lukutarkkuudet**.

Voit kuunnella parhaillaan valittuna olevaa tekstiä seuraavan tekstin käyttämällä nykyistä lukuyksikköä. Kun haluat kuunnella seuraavan tekstiosan, vedä sormella näytössä alaspäin tai oikealle. Voit kuunnella myös parhaillaan valittuna olevaa tekstiä edeltävän tekstin käyttämällä nykyistä lukuyksikköä. Kun haluat kuunnella edellisen tekstiosan, vedä sormella näytössä ylöspäin tai vasemmalle.

Äänipalautteen keskeyttäminen

Avaa yleinen tilannekohtainen valikko vetämällä näytössä sormella alaspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Kun valitset **Keskeytä palaute** näytön vasemmassa yläkulmassa, äänipalaute keskeytyy.

Kun äänipalaute on keskeytetty, voit jatkaa sen käyttöä käynnistämällä näytön tai muilla tavoilla. Voit muuttaa TalkBackin jatkamistapaa avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** → **Jatka käyttöä**. Valitse sitten asetus.

Jos haluat määrittää pikavalintaeleen avaamaan yleisen tilannekohtaisen valikon, katso kohtaa Pikavalintaeleiden asetusten määrittäminen.

Pikasiirtymistoiminnon käyttäminen

Pikasiirtymistoiminnon avulla voit käyttää valikkoja ja valita kohteen piirtämällä näyttöön ympyrän selaamatta ylös tai alas.

Avaa yleinen tilannekohtainen valikko vetämällä näytössä sormella alaspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Kosketa näyttöä jonkin aikaa ja tutki valikkoja piirtämällä sormella ympyrä valikon ympärille. Vapauta sitten sormi, kun kuulet sanat **Pikanavigointi**. Napauta näyttöä uudelleen ja tutki valikkoja piirtämällä sormella ympyrä valikon ympärille. Vapauta sitten sormi, kun kuulet haluamasi valikon.

Kuvanimikkeiden lisääminen ja hallinta

Voit määrittä nimikkeen näytössä näkyville kuville. Laite lukee nimikkeet ääneen, kun kuvat korostetaan. Voit lisätä nimikkeet nimikkeettömiin kuviin paikallisen tilannekohtaisen valikon avulla.

Avaa paikallinen tilannekohtainen valikko vetämällä näytössä sormella ylöspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Kosketa näyttöä jonkin aikaa ja tutki valikkoja piirtämällä sormella ympyrä valikon ympärille. Kun kuulet nimikevalikon, lisää nimikkeet vapauttamalla sormi.

Voit näyttää tunnisteet avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset** → **Hallinnoi omia tunnisteita**.

TalkBack-asetusten määrittäminen

Voit määrittää TalkBack-asetukset niin, että käyttö on mahdollisimman kätevää.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **TalkBack** → **Asetukset**. Voit myös avata yleisen tilannekohtaisen valikon vetämällä näytössä sormella alaspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Vedä sitten sormella näytön oikeaan yläreunaan ja vapauta sormi, kun kuulet sanat **TalkBack-asetukset**.

- **Puheen äänenvoimakkuus**: Säädä äänipalautteen äänenvoimakkuutta.

  Äänipalautteen äänenvoimakkuus voi vaihdella median äänenvoimakkuuden mukaan. Voit säätää median äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ylös tai alas äänipalautetta kuunnellessasi. Voit myös napauttaa Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Ääni** → **Voimakkuus** ja vetää sitten mediasisällön äänenvoimakkuuden säätöpalkkia vasemmalle tai oikealle.
- **Käytä äänenkorkeuden muutoksia**: Aseta laite lukemaan näppäimistöllä kirjoitettu teksti ääneen matalalla sävelkorkeudella.
- **Sano painetut näppäimet**: Aseta laite lukemaan näppäimistöllä kirjoitettu teksti tai symbolit ääneen. Voit myös asettaa tämän toiminnon kanssa käytettävän näppäimistön tyypin.
- **Puhe, kun ruutu ei päällä**: Aseta laite tuottamaan äänipalaute, kun näyttö on sammuneena.
- **Käytä lähestymisanturia**: Aseta laite keskeyttämään äänipalaute, kun laitteen yläreunassa olevan tunnistimen päälle asetetaan käsi. Voit palauttaa äänipalautteen napauttamalla näyttöä.
- **Aloita jatkuva lukeminen ravistamalla laitetta**: Aseta laite lukemaan ääneen näytössä oleva teksti, kun laitetta ravistetaan. Voit valita ravistelunopeuden useista vaihtoehdoista.
- **Sano soittajan tunnus**: Aseta laite lukemaan soittajan nimi ääneen puhelun saapuessa.
- **Värinäpalaute**: Aseta laite värisemään näyttöä tutkittaessa.
- **Äänipalaute**: Aseta laite antamaan äänimerkki näyttöä ohjattaessa, esimerkiksi näyttöä selattaessa.

- **Keskitä puheääneen**: Aseta laite vähentämään median äänenvoimakkuutta laitteen lukiessa kohteen ääneen.
- **Äänenvoimakkuus**: Säädä äänenvoimakkuutta, jolla ääni toistetaan, kun näyttöä ohjataan koskettamalla. Tämä toiminto on käytettävissä, kun **Äänipalaute** on valittuna.
- **Tutki koskettamalla**: Aseta laite lukemaan ääneen sormesi alla olevat kohteet. Kun esimerkiksi napautat sormella perinteisessä alkunäytössä **Asetukset**-kohtaa, laite lukee sanan "**Asetukset**" . Voit valita **Asetukset**-valikon vapauttamalla sormesi siitä ja napauttamalla jossakin näytön kohdassa kaksi kertaa nopeasti. Voit siirtyä haluamallesi sivulle selaamalla näyttöä vasemmalle tai oikealle kahdella sormella. Lisätietoja näytön ohjaamisesta Tutki koskettamalla -toiminnolla on kohdassa Näytön ohjaaminen sormieleillä.
- **Vieritä luetteloita automaattisesti**: Aseta laite selaamaan automaattisesti luettelon loppuosa, jota ei näy näytössä, ja lukemaan kohteet ääneen.
- **Valinta yhdellä napautuksella**: Aseta laite avaamaan valittu kohde, kun sitä napautetaan kerran.
- **Käynnistä Tutki koskettamalla -ohje**: Näytä opetusvideo Tutki koskettamalla -toiminnon käytöstä.
- **Eleiden hallinta**: Määritä sormieleillä suoritettavat toiminnot. Lisätietoja on Sormieleasetusten määrittäminen-kohdassa.
- **Hallinnoi omia tunnisteita**: Näytä lisätyt nimikkeet.
- **Jatka käyttöä**: Valitse tapa, jolla äänipalautteen käyttöä jatketaan.
- **Kehittäjän asetukset**: Määritä asetukset sovelluskehitystä varten.

Laitteen käyttäminen näyttö sammutettuna

Voit asettaa laitteen sammuttamaan näytön aina, jotta näytön sisältö pysyy yksityisenä. Näyttö ei käynnisty, kun ulkoisia näppäimiä painetaan tai näyttöä napautetaan. Käytössä olevat toiminnot eivät myöskään poistu käytöstä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja valitse sitten **Tumma näyttö**. Voit ottaa tämän toiminnon käyttöön tai poistaa sen käytöstä painamalla virtanäppäintä kahdesti.

Nopea näppäinsyöttö -toiminnon käyttäminen

Voit asettaa laitteen syöttämään merkin, kun sormi vapautetaan näppäimistön merkkinäppäimestä. Voit syöttää merkkejä tällä toiminnolla sen sijaan, että vapauttaisit sormen ja kaksoisnapauttaisit näyttöä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja valitse sitten **Nopea näppäinsyöttö**.

Salasanojen lukeminen ääneen

Voit asettaa laitteen lukemaan salasanan ääneen, kun annat salasanan TalkBack -toiminnon ollessa käytössä. Tämän toiminnon avulla voit varmistaa, että oikea salasana syötetään.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja valitse sitten **Sano salasanat ääneen**.

Teksti puheeksi -toimintojen asetusten määrittäminen

Voit muuttaa Teksti puheeksi -toimintojen asetuksia, kuten kieltä ja nopeutta, joita käytetään TalkBack-toiminnon ollessa käytössä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **Teksti puheeksi -aset.** ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

- **Samsungin teksti puheeksi -moduuli** / **Googlen tekstistä puheeksi -moottori**: Valitse moduuli teksti puheeksi -toimintoa varten.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä. Jos laite ei voi lukea esimerkkejä ääneen, lataa ja asenna äänitiedot teksti puheeksi -toimintoa varten napauttamalla ⚙ → **Asenna äänitiedot**.
- **Oletuskielen tila**: Näytä teksti puheeksi -toiminnolle määritettynä olevan kielen tila.

Tekstin syöttäminen näppäimistön avulla

Voit tuoda näppäimistön näkyviin napauttamalla tekstinsyöttökenttää ja napauttamalla nopeasti kaksi kertaa missä tahansa näytön kohdassa.

Kun näppäimistöä kosketetaan sormella, laite lukee ääneen sormen alla olevan merkin. Kun kuulet haluamasi merkin, valitse se vapauttamalla sormesi näytöstä. Merkki syötetään, ja laite lukee tekstin ääneen.

Jos **Nopea näppäinsyöttö** ei ole käytössä, vapauta sormi haluamastasi merkistä ja napauta sitten näytössä kaksi kertaa nopeasti. Voit ottaa nopean näppäinsyötön käyttöön avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja valitsemalla sitten **Nopea näppäinsyöttö**.

Lisämerkkien syöttäminen

Kosketa jonkin aikaa jotakin näppäimistön näppäintä. Jos näppäimessä on lisämerkkejä, näppäimistön yläpuolelle tulee ponnahdusikkuna, joka näyttää merkit. Voit valita merkin vetämällä sormella näytössä, kunnes kuulet haluamasi merkin, ja vapauttamalla sitten sormen.

Syöttökielen vaihtaminen

Voit lisätä syöttökieliä avaamalla Sovellukset-näytön ja napauttamalla **Asetukset** → **Yleiset** → **Kieli ja syöttö**. Napauta sitten ⚙ kohdan **Samsung-näppäimistö** → **Valitse syöttökielet** vierestä ja valitse käytettävät kielet.

Voit vaihtaa syöttökieltä napauttamalla 🌐 ja napauttamalla nopeasti kaksi kertaa missä tahansa näytön kohdassa.

Tekstin muokkaaminen

Voit siirtää kohdistinta tai kopioida ja liittää tekstiä paikallisen tilannekohtaisen valikon avulla.

Avaa paikallinen tilannekohtainen valikko vetämällä näytössä sormella ylöspäin ja sitten oikealle sormea vapauttamatta. Kosketa näyttöä jonkin aikaa ja tutki valikkoja piirtämällä sormella ympyrä valikon ympärille. Vapauta sitten sormi, kun kuulet sanat **Muuta tarkkuutta**. Napauta näyttöä uudelleen ja tutki valikkoja piirtämällä ympyrä valikon ympärille. Vapauta sitten sormi, kun kuulet haluamasi lukuyksikön.

Kun muokkaat tekstiä, aseta lukuyksiköksi sana tai merkki tarpeen mukaan. Valintatilassa laite valitsee tekstiä valitun lukuyksikön mukaan.

Voit kuunnella tekstin vetämällä sormella ylös, alas, vasemmalle tai oikealle. Kun muokattavaksi haluamasi teksti luetaan ääneen, voit käyttää seuraavia toimintoja:

- Tekstin poistaminen: Napauta näppäimistön poistonäppäintä.
- Tekstin valitseminen valintatilan avulla: Ota valintatila käyttöön tekstin valitsemista ja kuuntelemista varten. Voit ottaa valintatilan käyttöön avaamalla paikallisen tilannekohtaisen valikon ja valitsemalla **Kohdistimen ohjaus** → **Avaa valintatila**. Voit kuunnella valittuna olevan tekstin edellä tai sen jäljessä olevan tekstin selaamalla vasemmalle tai oikealle. Voit poistaa valintatilan käytöstä avaamalla paikallisen tilannekohtaisen valikon ja valitsemalla **Kohdistimen ohjaus** → **Sulje valintatila**.
- Koko tekstin valitseminen: Avaa paikallinen tilannekohtainen valikko ja valitse **Kohdistimen ohjaus** → **Valitse kaikki**. Asiakirjan kaikki teksti valitaan.
- Tekstin kopioiminen tai rajaaminen: Valitse teksti paikallisen tilannekohtaisen valikon avulla. Avaa sitten paikallinen tilannekohtainen valikko ja valitse **Kohdistimen ohjaus**. Kopioi valittu teksti valitsemalla **Kopioi** tai leikkaa valittu teksti valitsemalla **Leikkaa**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.
- Tekstin liittäminen: Siirrä kohdistin kohtaan, johon haluat lisätä tekstin, avaa paikallinen tilannekohtainen valikko ja valitse sitten **Kohdistimen ohjaus** → **Liitä**.

Tekstin syöttäminen puhumalla

Voit syöttää tekstiä puhumalla. Voit tuoda näppäimistön näkyviin napauttamalla tekstinsyöttökenttää ja napauttamalla nopeasti kaksi kertaa missä tahansa näytön kohdassa.

Kun kosketat jonkin aikaa ⚙, laite näyttää ponnahdusikkunan, jossa näkyvät näppäimistövaihtoehdot. Vedä näytössä sormella vapauttamatta sitä. Kun 🎤 on valittuna, vapauta sormesi. Sano sitten sanat, jotka haluat syöttää tekstiruutuun. Puhutut sanat tulevat näyttöön tekstinä, ja laite lukee ne ääneen.

Voit syöttää lisää tekstiä valitsemalla mikrofoninäppäimen ja sanomalla sanat.

Syöttökielen vaihtaminen

Kun syötät tekstiä puhumalla, voit vaihtaa syöttökieltä valitsemalla **Suomi (Suomi)** ja valitsemalla kielen.

Voit lisätä luetteloon kieliä valitsemalla **Suomi (Suomi)** → **Lisää muita kieliä**, poistamalla **Automaattinen**-valinnan ja valitsemalla sitten käytettävät kielet.

Fonttikoon vaihtaminen

Tällä toiminnolla voit muuttaa fonttikokoa. Laite tarjoaa eri fonttikokoja, joiden avulla näkörajoitteiset käyttäjät voivat käyttää laitetta tavallista helpommin. Fonttikoon **Valtava**-asetuksen käyttäminen ei ehkä ole mahdollista kaikissa sovelluksissa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **Fonttikoko**.

Näytön suurentaminen

Tällä toiminnolla voit suurentaa näyttöä ja lähentää haluamaasi aluetta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla **Suurennuseleet** -kytkintä.

- Lähentäminen ja loitontaminen: Lähennä haluamaasi aluetta napauttamalla näyttöä kolme kertaa nopeasti. Palaa napauttamalla näyttöä uudelleen kolme kertaa nopeasti.
- Näytön tutkiminen selaamalla: Selaa suurennettua näyttöä kahdella sormella.
- Zoomaussuhteen säätäminen: Napauta suurennettua näyttöä kahdella sormella. Säädä sitten suhdetta levittämällä sormia toisistaan tai nipistämällä niitä yhteen.

- Näytössä olevia näppäimistöjä ei voi suurentaa.
- Kun tämä toiminto on käytössä, se voi vaikuttaa joihinkin sovelluksiin, kuten **Puhelin**- ja **Laskin**-sovellukseen.

Muistutusilmoitusten asettaminen

Tämän toiminnon avulla saat hälytyksen ilmoituksista, joita et ole tarkistanut tietyn väliajan kuluttua.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** → **Muistutusilmoitus** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön oikeassa yläkulmassa olevaa kytkintä.

Määritä hälytysten väli napauttamalla **Muistutusväli**.

Näytön värien kääntäminen

Tällä toiminnolla voit parantaa näytön näkyvyyttä ja auttaa käyttäjiä tunnistamaan näytössä olevan tekstin tavallista helpommin. Kun tämä toiminto on käytössä, laite näyttää negatiivikuvan, jossa näytön värit näkyvät vastaväreinään. Värien kääntäminen lisää mustan ja valkoisen välistä kontrastia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö** ja valitse sitten **Negatiivivärit**.

Värinsäätö

Tällä toiminnolla voit säätää, miten värit näytetään näytössä, jos sinulla on vaikea erottaa värejä toisistaan. Laite muuttaa värit helpommin tunnistettaviksi väreiksi.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näkö**.

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla **Värinsäätö** -kytkintä.

3 Napauta **Käynnistä**.

4 Järjestä väriruudut samankaltaisuuden mukaiseen järjestykseen perusväristä alkaen.

5 Kun olet säätänyt värit, napauta **Valmis**.

Jos erotat värit, muita säätöjä ei tarvita.

6 Jos värejä on vaikea erottaa, napauta **Kamera** tai **Kuva**.

7 Vedä värinsäätöpalkkia vasemmalle tai oikealle ja napauta **Valmis**.

Voit säätää väriä uudelleen napauttamalla ⋮ → **Säädä värit uudelleen**.

Salamailmoituksen asettaminen

Aseta salama välähtämään puhelun, uuden viestin tai ilmoituksen saapuessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo** ja valitse sitten **Salamailmoitus**.

Kaikkien äänten poistaminen käytöstä

Aseta laite mykistämään kaikki laitteen äänet, kuten mediaäänet.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo** ja valitse sitten **Poista äänet käytöstä**.

Tekstitysasetukset

Samsung-tekstitys

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo** → **Samsung-tekstitys (CC)** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa olevaa kytkintä.

Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **Tasaus**: Muuta tekstityksen paikkaa.
- **Fontti**: Muuta fonttityyppiä.
- **Kirjasinkoko**: Muuta kirjasinkokoa.
- **Reuna**: Muuta tekstitystekstin reunaa.
- **Fontti**: Muuta tekstin väriä ja läpinäkyvyyttä.
- **Taustaväri**: Muuta tekstitysruudun taustan väriä ja läpinäkyvyyttä.
- **Tekstitysikkuna**: Muuta tekstitysikkunan väriä ja läpinäkyvyyttä.

Google-tekstitys

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo** → **Google-tekstitys (CC)** ja ota sitten toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa olevaa kytkintä.

Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **Kieli**: Valitse tekstityksen näyttökieli.
- **Tekstinkoko**: Muuta kirjasinkokoa.
- **Tekstityksen tyyli**: Muuta tekstityksen tyyliä.

Äänitasapainon asettaminen

Voit asettaa laitteen säätämään äänitasapainoa, kun käytetään kuulokemikrofonia.

Kun haluat säätää äänitasapainoa, liitä laitteeseen kuulokemikrofoni. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo** → **Äänitasapaino**. Säädä äänitasapainoa vetämällä säätöpalkkia vasemmalle tai oikealle ja napauta sitten **Aseta**.

Monoääni

Aseta laite vaihtamaan äänilähtö stereosta monoksi, kun kuulokemikrofoni on yhdistetty.

Monolähdössä stereoääni yhdistetään yhdeksi signaaliksi, joka toistetaan kaikkien kuulokemikrofonikaiuttimien kautta. Käytä tätä toimintoa, jos olet kuulorajoitteinen tai jos pidät yhtä korvanappia mukavampana.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Kuulo**, and then tick **Monoääni**.

Apuvalikko

Apupikakuvakkeen näyttäminen

Aseta laite näyttämään apupikakuvake. Tämän kuvakkeen avulla voit käyttää sovelluksia, toimintoja ja asetuksia napauttamalla kuvakkeen apuvalikkoja. Voit ohjata laitetta napauttamalla kuvakkeen apuvalikkoja tutkimatta näyttöä. Kun tämä toiminto käynnistetään, **Yhden napautuksen tila** otetaan käyttöön.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**.

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla **Apuvalikko** -kytkintä.

Apupikakuvake näkyy näytön oikeassa alakulmassa.

3 Siirrä apupikakuvake haluamasi paikkaan napauttamalla **Apuvalikko** → **Kätisyys**.

Apuvalikkojen käyttäminen

Apupikakuvake näkyy kelluvana kuvakkeena, jonka kautta apuvalikkoja voi käyttää helposti mistä tahansa näytöstä.

Kun napautat apupikakuvaketta, kuvake laajenee hieman ja apuvalikot tulevat näkyviin kuvakkeeseen. Voit siirtyä muihin paneeleihin napauttamalla ylä- tai alanuolta tai valita muita valikkoja selaamalla näyttöä ylös tai alas.

Kohdistimen käyttäminen

Napauta apuvalikossa **Osoitin**. Kohdistin ja kosketusalue, jolla kohdistinta voi ohjata, tulevat näyttöön. Voit ohjata näyttöä pienillä sormenliikkeillä kosketusalueella. Voit siirtää kohdistinta vetämällä sormella kosketusalueella. Voit myös valita kohdistimen alla olevia kohteita napauttamalla näyttöä.

Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- ≪ / ≫ : Valitse kohde tai selaa vasemmalle tai oikealle näytössä.
- ⌃ / ⌄ : Selaa näytössä ylös- tai alaspäin.
- ✣ : Siirrä kosketusalue toiseen paikkaan.
- ✕ : Sulje kosketusalue.

Voit muuttaa kohdistimen asetuksia avaamalla Sovellukset-näytön, napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**, ottamalla toiminnon käyttöön napauttamalla **Apuvalikko** -kytkintä, napauttamalla **Apuvalikko** ja käyttämällä sitten kohdan **KOSK.ALUSTAN JA OSOITT. AS.** toimintoja.

Tehostettujen apuvalikkojen käyttäminen

Voit asettaa laitteen näyttämään tehostetut apuvalikot tiettyjä sovelluksia varten. Kun esimerkiksi käynnistät **Viestit**-sovelluksen, haku- ja luontitoiminnot näkyvät apuvalikossa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus** → **Apuvalikko** → **Apuri plus**, ota toiminto käyttöön napauttamalla näytön yläreunassa olevaa kytkintä ja valitse sitten sovellukset.

Apuvalikkojen muokkaaminen

Tällä toiminnolla voit muokata apupikakuvakkeessa olevia valikkoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**, ota toiminto käyttöön napauttamalla **Apuvalikko** -kytkintä, napauta **Apuvalikko** ja napauta sitten **Muokk.** Voit lisätä tai poistaa valikkoja napauttamalla ⊕ tai ⊖.

Jonkin aikaa -painalluksen viiveasetusten määrittäminen

Voit määrittää näytön jonkin aikaa -kosketuksen tunnistusajan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus** → **Viive jonkin aikaa -painalluksella** ja valitse sitten asetus.

Vuorovaikutuksen hallinta

Ottamalla vuorovaikutuksen hallintatilan käyttöön voit rajoittaa laitteen vastaamista syötteisiin sovellusten käytön aikana. Käytä tätä tilaa, jos haluat antaa muille vain rajoitetun oikeuden käyttää ja hallita mediaasi tai tietojasi.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Näppäryys ja vuorovaikutteisuus**.

2 Ota toiminto käyttöön napauttamalla **Vuorovaikutuksen hallinta** -kytkintä.

3 Paina kotinäppäintä ja äänenvoimakkuusnäppäintä jonkin aikaa samanaikaisesti sovelluksen käytön aikana.

4 Säädä kehyksen kokoa tai piirrä viiva rajoitettavan alueen ympärille.

5 Napauta **Valmis**.

Laite näyttää rajoitetun alueen. Jos napautat näyttöä tai painat näppäimiä, kuten kotinäppäintä, ne eivät toimi tällä alueella.

Voit poistaa vuorovaikutuksen hallintatilan käytöstä pitämällä kotinäppäintä ja äänenvoimakkuusnäppäintä painettuina samanaikaisesti.

Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen

Määritä puheluihin vastaamistapa ja puhelujen lopettamistapa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Puh. vastaaminen/lopettaminen**.

Käytä seuraavia vaihtoehtoja:

- **Kotinäppäimen painaminen**: Aseta laite vastaamaan puheluun, kun painat kotinäppäintä.
- **Puhekomentojen käyttö**: Aseta laite vastaamaan puheluun, kun puhekomento sanotaan.
- **Virtanäppäimen painaminen**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun painat virtanäppäintä.

Yhden napautuksen tilan käyttäminen

Voit asettaa laitteen ohjaamaan saapuvia puheluja tai ilmoituksia, kun näppäintä napautetaan sen vetämisen sijaan. Kun kuuluu hälytysääni tai puhelu saapuu, voit pysäyttää hälytyksen tai vastata puheluun napauttamalla painiketta sen sijaan, että vetäisit painiketta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** ja valitse sitten **Yhden napautuksen tila**.

Helppokäyttöisyysasetusten hallinta

Helppokäyttöasetusten tallentaminen tiedostoon

Voit viedä nykyiset helppokäyttöisyysasetukset tiedostoon.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Helppokäytt. hallinta** → **Tuo/Vie**, valitse vientiasetus ja napauta sitten **OK**. Helppokäyttöisyysasetustiedosto tallennetaan valittuun tallennussijaintiin.

Helppokäyttöisyysasetustiedoston tuominen

Voit tuoda helppokäyttöisyysasetustiedoston ja päivittää nykyiset asetukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Helppokäytt. hallinta** → **Tuo/Vie** ja valitse sitten tuontiasetus. Valitse tuotava tiedosto ja napauta **Valmis** → **OK**. Helppokäyttöisyysasetukset päivitetään tuodun tiedoston mukaisiksi.

Helppokäyttöisyysasetustiedostojen jakaminen

Voit jakaa helppokäyttöisyysasetustiedostoja muiden kanssa esimerkiksi sähköpostin tai Wi-Fi Direct- tai Bluetooth-toiminnon avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** → **Helppokäytt. hallinta** → **Jakotapa**. Valitse sitten helppokäyttöisyystiedostot ja napauta **Valmis**. Valitse jakotapa ja jaa tiedostot noudattamalla näytön ohjeita.

Helppokäyttöisyyspalvelujen näyttäminen

Voit näyttää laitteeseen asennetut helppokäyttöisyyspalvelut.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Helppokäyttöisyys** ja tarkastele **PALVELUT**-kohdassa olevaa käytettävissä olevien helppokäyttöisyyspalvelujen luetteloa.

Muiden kätevien ominaisuuksien käyttäminen

- S Voice -sovelluksen käyttäminen: **S Voice** -sovelluksen avulla voit suorittaa eri toimintoja puhekomennoilla. Käynnistä **S Voice** ja soita puheluja, lähetä viestejä ja tarkastele tehtäviä.
- Haku puheen avulla: Voit etsiä sisältöä Internet-sivulta puhekomentojen avulla. Käytä tätä ominaisuutta, kun olet liikkeellä etkä voi syöttää tekstiä käsilläsi. Lisätietoja on Puhehaku-kohdassa.
- Ilmoituspaneelin käyttäminen: Avaa ilmoituspaneeli vetämällä tilariviä alaspäin. Voit esimerkiksi tarkastella vastaamattomia puheluja, uusia viestejä ja säätää näytön kirkkautta. Lisätietoja on Ilmoitukset ja pika-asetuspaneelit-kohdassa.
- Ohjausliikkeiden käyttäminen: Voit ohjata laitetta kämmenliikkeillä tai eleillä. Lisätietoja on Liikkeet ja eleet-kohdassa.
- Sormenjälkilukijan käyttäminen: Voit rekisteröidä sormenjälkesi laitteeseen näytön lukituksen avaamista tai Samsung-tilin salasanan vahvistamista varten. Lisätietoja on Sormilukija-kohdassa.
- Yhteystietojen pikavalintojen käyttäminen: Voit lisätä yhteystietojen pikakuvakkeet perinteiseen alkunäyttöön ja siten helpottaa puhelujen soittamista tai viestien lähettämistä. Lisätietoja on Yhteystietojen pikavalintojen lisääminen perinteiseen alkunäyttöön-kohdassa.

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2 -koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2 -koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2 -koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laite antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kullanväriset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sen toiminnan palauttaminen voi edellyttää sovellusten sulkemista tai akun irrottamista ja asettamista takaisin paikalleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen pitämällä virtanäppäintä ja äänenvoimakkuusnäppäintä painettuina samanaikaisesti yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta laite** → **Poista kaikki**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa numerolle, jonka valitset.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa tai vaihda akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullanväriset kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.
- Joidenkin laitteiden akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos haluat vaihtaa akun, vie laite Samsung-huoltoon.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, sen käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pitkään, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku tai vaihda se täyteen ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamerasovelluksen käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuvissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai multimediatiedostojen toisto ei ala avatessasi niitä laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostomuotoja. Jos jokin tiedostomuoto, kuten DivX tai AC3, ei ole tuettu, asenna sitä tukeva sovellus. Voit varmistaa laitteesi tukemat tiedostomuodot osoitteessa www.samsung.com.
- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.
- Varmista, että tietokoneeseen on asennettu Samsung Kies tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Määritä tällöin laite käyttämään Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoa.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.
Klikkaa "TUKI"=>"Ongelmanratkaisu" ja valitse tuoteryhmä ja tuote.
Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

Tekijänoikeus

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.